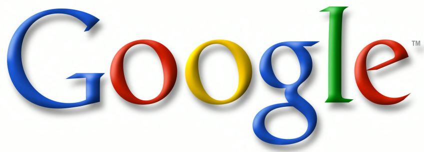

Google




600031978Y









CAROL. PET. THUNBERG,
Equ. Reg. Ord. Waſæi, Med. et Bot. Prof. Acad. et Scient. Litt. XLIV Membr. et Corresp.

FLORA CAPENSIS,

ſiſtens

Plantas Promontorii Bonæ Spei Africes,

ſecundum

Syſtema Sexuale emendatum

redactas ad

Claſſes, Ordines, Genera et Species,

cum

Differentiis ſpecificis, Synonymis et Deſcriptionibus.

Volumen Secundi.

Fasciculum primum.

HAFNIAE.
Apud Gerhardum Bonnierum.

MDCCCXVIII.

CLASSIS V.

PENTANDRIA.

Monogynia.

HELIOTROPIUM.

H. (supinum) foliis ovatis plicatis tomentosis; caule decumbente. Prodrom. fl. Cap. p. 33.
Heliotropium supinum. — Wilden. Spec. Pl. T. 1. P. 2. p. 742.
Crescit locis arenosis.
Radix fusiformi-filiformis, alte descendens.
Caulis decumbens ramis alternis, vel nullus; sed tunc rami diffusi, uti tota planta tomentosi et pilosi.
Folia opposita, petiolata, ovata, integra, obtusa, venis profundis subplicata, incana, ungvicularia.
Petioli foliis triplo breviores.
Flores spicati, albidi.
Spica revoluta, sensim excrescens.

LITHOSPERMUM.

L. (scabrum) seminibus lævibus; foliis lanceolatis, papilloso-scabris, hirsutis. Prodr. p. 34.
Caulis herbaceus, erectus, superne ramosus, papilloso-scaber, totus hirsutus, pedalis.

Rami alterni versus apicem, floriferi.
Folia alterna, sessilia, lanceolata, integra margine revoluto, erecta, nervo medio crasso, utrinqve cartilagineo-papillosa, hirsuta, pollicaria, superioribus sensim minoribus.
Flores racemosi in ramis ex axillis foliorum.
Pedicelli brevissimi.
Corolla alba.
Semina glabra, alba.

L. (papillosum.) seminibus rugosis; foliis lanceolato-ovatis, papillosis, hirsutis. Prod. p. 34.
Crescit in Lange Kloof prope Wolfwekraal.
Floret Novembri.
Caulis herbaceus, apice parum ramosus, filiformis, hirsutus uti tota planta, erectiusculus, palmaris.
Rami bini vel terni, floriferi, cauli similes.
Folia alterna, sessilia, inferiora ovato-oblonga, superiora lanceolata, obtusa, integra margine revoluto, crystallina, papillosa, villosa, ungvicularia, sensim minora.
Flores racemosi in axillis foliorum, albi.
Semina rugosa.

BORAGO.

B. (africana.) foliis oppositis alternisque, ovatis, piloso-hispidis. Prodrom. p. 34.
Borago Africana. Linn. Spec. Plant. p. 197. System. Vegetab. per Gmelin, p. 321. Wilden. Spec. Pl. I. 2. p. 717
Crescit in Carro infra Bockland, juxta rivulos.
Floret Septembri, Octobri.
Caulis herbaceus, sulcato-angulatus, glaber sed hispidus aculeis cartilagineis albis, flaccidus, erectus apicibus cernuis, pedalis et ultra.

Folia inferiora majora, superiora breviora et minora, ovato-oblonga, vel ovato-acuminata, integra, papillis albis piliferis utrinqve et margine aspera.
Petioli brevissimi.
Flores terminales, racemosi.
Pedunculi et calyces hispidi.

CYNOGLOSSUM.

C. (hispidum.) foliis oblongis, obtusis setoso-hispidis; staminibus corolla brevioribus. Prodr. p. 34.
Crescit in Lange Kloof.
Floret Novembri.
Caulis herbaceus, villoso-hispidus setis cinereis-reflexis, erectus, superne ramosus, pedalis.
Rami alterni, floriferi, cauli similes.
Folia subradicalia, sessilia, oblonga, obtusa, integra, utrinqve hispida papillis albis setigeris, digitalia; caulina pauca, alterna, minora; suprema lanceolata acuta.
Flores in ramulis seu pedunculis alterni, paniculati, minuti, rufescentes.
Pedunculi et pedicelli setosi, uti et calyx.
Differt a C. officinali: foliis angustioribus, scabris, nec mollibus tomentosis, et floribus minoribus.

C. (hirsutum.) foliis lanceolatis, villoso-hispidis; seminum aculeis uncinatis, Prodr. p. 34.
Crescit in Roggeveld.
Floret Septembri et seqventibus mensibus.
Caulis herbaceus, teres, erectus, hirsutus, superne ramosus, pedalis et ultra.
Folia alterna, sessilia, lanceolata, integra, papilloso-hirsuta, erecta, digitalia, sensim breviora.

Flores in ramulis seu pedunculis divaricatis hirsutis, racemosi.
Pedicelli ungviculares, hirsuti uti et calyx.
Semina depressa, uncinato-aculeata.

C. (echinatum.) foliis lanceolatis, obtusis, papillosis, hirsutis; seminibus subconicis, uncinato-aculeatis. Prodrom. Flor. cap. p. 34.
Crescit in Roggeveld.
Floret Septembri, Octobri.
Caules e radice plures, suffruticosi, erecti, parum ramosi, subfastigiati, filiformes, hirsuti, palmares.
Rami pauci, dichotomi, cauli similes.
Folia inferne sparsa, lanceolata, obtusa, integra, villosa, papilloso-scabra, ungvicularia.
Flores e medio caulium ad apicem spicati, secundi.
Semina conica, echinata: aculeis longis, rectis, apice uncinatis.

C. (muricatum.) foliis ovatis, villosis, scabris; seminibus calloso-muricatis. Prodr. Fl. cap. p. 34.
Crescit in Roggeveld.
Caulis basi suffruticosus et decumbens; mox ramosus, filiformis, erectiusculus, flexuosus, setosus, spithamæus et ultra.
Rami et Ramuli alterni, capillares, flexuoso-erecti, cauli similes.
Folia alterna, sessilia, inferiora cordato-ovata, superiora ovata, obtuluscula, integra, villosa et punctato-scabra, ungvicularia.
Flores versus apicem racemosi.
Semina calloso-muricata.

ANCHUSA.

A. (officinalis.) foliis lanceolatis, calloso-villosis; spicis imbricatis secundis. Prodr. p. 34.

Anchusa officinalis. Linn. Spec. Pl. p. 191. Syst. Veget. XIV. p. 191. Wilden. Spec. Plant. 1. 2. p. 756.
Crescit in montium collibus inter Hottentots Holland et Swellendam.
Floret Decembri.
Caulis herbaceus, angulatus, subsulcatus uti tota planta, albo-callosus et villoso-hispidus, erectus, pedalis et ultra.
Rami nulli, nisi pedunculi floriferi.
Folia alterna, sessilia, oblongo-lanceolata, acuta, integra, utrinqve albido-callosa, hirsuta, sensim minora.
Flores spicati, cærulei, secundi.
Spicæ dichotomæ, revolutæ, sensim florentes elongati.
Calyces cinereo-villosi.

A. (capensis) foliis lanceolatis, callosis, villosis; racemis trichotomis. Prodr. Cap. p. 34.
Crescit in Swartland et regionibus Saldanabay arenosis.
Floret Septembri, Octobri.
Caulis herbaceus, sulcatus, scaber, hirsutus, erectus, simplex, pedalis, usqve bipedalis.
Rami nulli, nisi pedunculi floriferi.
Folia alterna, sessilia, angusto-lanceolata, attenuata, villosa, calloso-scabra, erecta, bipollicaria, sensim minora et breviora.
Pedunculi floriferi alterni, foliis a latere inserti, superne aggregati.
Flores racemosi, cærulei.
Racemus trichotomus flore medio solitario, compositus.
Pedicelli breves uti et calyces cinereo-villosi.
Differt ab A. officinali, cui valde similis: 1. foliis longe angustioribus.

2. florum racemo trichotomo-supradecomposito.
3. corollis minoribus.

MYOSOTIS.

M. (scorpioides.) seminibus lævibus; foliis oblongis, inferne attenuatis, villoso-scabris. Prodr. p 34.
Myosotis scorpioides. Linn. Spec. Pl. p. 188. Syst. veget. p. 184. Wilden. Spec. Plant. 1. 2. p. 746.
Crescit in arenosis Swartland.
Floret Septembri.
Variat foliis majoribus et minoribus, magis vel minus hirsutis.

ECHIUM.

E. (lævigatum.) caule glabro; foliis lanceolatis ciliato-spinosis. Prodrom. p. 33.
Echium lævigatum. Linn. Spec. Pl. p. 199. Syst. veg XIV. p. 190. Wilden. Spec. Pl.
Crescit in koude Bockeveld.
Floret Octobri, Novembri.
Caulis subsimplex, fruticescens, subtrigonus, glaber, erectus, pedalis et ultra.
Folia sessilia, alterna, lanceolata, utrinqve glabra, subtus pallidiora, margine costaqve media versus apicem ciliato-spinosa spinis albo-crystalinis, erecta, pollicaria, superioribus sensim minoribus.
Flores versus apicem in spicis racemosis albi.
Corollæ cærulescentes, staminibus breviores.

E. (glabrum.) caule glabro; foliis lanceolatis, glabris, margine scabris. Prodr. p. 33.
Crescit in lateribus Taffelberg et Stenberg, orientem versus.
Floret Junio, Julio.
Frutex totus glaber, erectus, pedalis et ultra.

Caulis subangulatus, purpurascens.
Rami alterni, similes cauli, subfaſtigiati.
Folia ſeſſilia, ovato-lanceolata, glabra, margine papilloſo-ſcabra vel tenuiſſime ciliata, erecta, subpollicaria.
Corollæ albæ, ſtaminibus paulo longiores.

E. (trichotomum) caule glabro, ſubtrichotomo; ramis tomentoſis; foliis lanceolatis, imbricatis, tomentoſis. Prodr. p. 33.
Caulis fruticoſus, glaber, rugoſus, purpuraſcens, erectus, ramoſus, pedalis et ultra.
Rami omnes trichotomi, erecto-patuli; inferiores glabri, ſuperiores albo-tomentoſi, faſtigiati.
Folia in caule et inferioribus ramis decidua; in ramis ſupremis ſeſſilia, alterna, lanceolata, freqventia, ſubimbricata, apice patula, integra, villoſo-tomentoſa, vix unguicularia.
Flores in ramulis terminales, ſpicati.
Spicæ ſecundæ, revolutæ, breves.
Corolla alba, longitudine ſtaminum.
Stylus corolla longior, exſertus.

E. (hiſpidum) caule glabro; ramis apice foliisqve lanceolatis piloſo-hiſpidis. Prodr. p. 33.
Caulis fruticoſus, glaber, rugoſus, fuſcus, pedalis et ultra.
Rami alterni, baſi glabri, apice piloſo-hiſpidi, erecti, faſtigiati.
Folia alterna, ſeſſilia, lanceolata, integra, utraqve pagina et margine piloſo-hiſpida pilis rariis albis, patentia vel ſubrevoluta, unguicularia.
Flores terminales in racemis ſpicatis.
Calyces albo-villoſi.

Corolla alba, stamina includens.

E. (strigosum.) caule glabro; foliis lanceolatis papilloso-pilosis; floribus spicatis terminalibus.
Caulis fruticosus, teres, glaber, incurvato-erectus, parum ramosus, pedalis et ultra.
Folia sparsa, sessilia, lanceolata, subfalcata, papillosa papillis albis pilosis, ungvicularia vel paulo ultra.
Flores spicati, pauci, terminales, cærulei.
Calyx pilosus.
Differt ab E. trigono, cui folia trigona, papillosa, margine pilosa; huic vero plana, undiqve papilloso-scabra, ~~pilosa~~.

E. (papillosum.) caule glabro, angulato; foliis linearibus, papilloso-scabris; ramis spicisqve elongatis.
Caulis fruticosus, angulatus, subglaber, vel tenuissime pilosus, erectus, ramosus, bipedalis et ultra.
Rami cauli similes, alterni, elongati, apice iterum ramulosi.
Folia alterna, remota, sessilia, linearia, undiqve papilloso scabra, vix pubescentia, pollicaria.
Flores in ramulis spicati, secundi.
Spicæ subfasciculatæ, digitales.

E. (verrucosum.) caule villoso; foliis lineari-lanceolatis, pilosis, subtus verrucoso-scabris: floribus spicatis.
Caulis fruticosus, erectus, villosus.
Folia sparsa, sessilia, lineari-lanceolata, acuta; supra pilosa, lævia; subtus verrucoso-tuberculata, pilosa; erecta, pollicaria et ultra.
Flores parvi, spicati.

Calyx extus totus villoſus.

E. (incanum.) caule villoſo; foliis lineari-enſiformibus, ſericeo-tomentoſis; racemo ſpicato, lineari. Pred. p. 33.
Creſcit in Swartlandiæ arenoſis.
Floret Septembri, Octobri.
Caulis ſimplex, herbaceus, teres, tenuiſſime villoſus, erectus, pedalis.
Folia ſeſſilia, alterna, lineari-enſiformia, integra, tenuiſſime cinereo-tomentoſa, inferiora ſpithamæa, ſuperiora ſensim breviora, ſuprema pollicaria.
Florum racemus ſpicatus, coarctatus, lineari-cylindricus, incano-tomentoſus, digitalis usque ſpithamæus, erectus.
Calyces albo-villoſi.

E. (paniculatum.) caule pubeſcente; ramis angulatis; foliis lanceolatis, piloſo-hiſpidis. Prodr. p. 33.
Creſcit prope Verkeerde Valley.
Floret Septembri, Octobri, Novembri.
Caulis fruteſcens, erectus, uti et rami tenuiſſime pubeſcens, bipedalis et ultra.
Rami alterni, elongati, faſtigiati; inferne teretes, ſuperne trigoni.
Ramuli in ſummitate ramorum alterni, aggregati, faſtigiati, floriferi, digitales.
Folia ſeſſilia, alterna, lanceolata, undique utraque pagina, imprimis vero coſta et marginibus piloſo-hiſpida, pilis albis cryſtallinis glandulis aſſixis; erecto-patentia, ſubpollicaria.
Flores in ramulis racemoſi, albi.

E. (fruticoſum.) caule foliisque oblongis ſericeis; ſpicis alternis pedunculatis. Prodr. p. 33.

Echium fruticosum. Linn. Spec. Plant. p. 199. Syst. veg. XIV. p. 189. Willden. Spec. Plant. 1. 2. p. 781.

Crescit prope Kap, in Bay fallo et alibi, vulgare.

Floret majo et seqventibus mensibus hiemalibus.

Caulis fruticosus, flexuoso-erectus, parum ramosus, a casu foliorum nodosus, tenuissime villosus seu sericeo-tomentosus.

Rami alterni, divaricati, breves, cauli similes.

Folia sessilia, alterna, inferne angusta, superne obovato-oblonga, obtusa, integra, tenuissime papillosa, et villoso-argentea, imbricata, internodiis longiora, sesqvipollicaria.

Florum spicæ plures, alternæ in axillis foliorum, pedunculati, breves, sericeæ.

Corolla calyce sericeo paulo longior staminibus inclusis.

E. (spicatum.) caule villoso; foliis ensiformi-ellipticis, villosis; spica composita, lineari-oblonga. Prod. p. 33.

Crescit in arenosis Swartlandiæ.

Floret Septembri, Octobri.

Radix carnosa, purpurascens.

Caules duo vel plures, simplices, compresso-angulati, incurvato-erecti, villosi, purpurascentes, spithamæi.

Folia radicalia elliptico-ensiformia, longitudine caulis florentis vel paulo breviora; caulina sessilia, alterna; lanceolato-elliptica; omnia integra, albo-villosa, patentia.

Florum spica composita, linearis, oblonga, albo-villosa, erecta, pollicaris usqve palmaris.

Calyces argenteo-villosi.

Corolla albida, staminibus exsertis brevior.

Obs. Pili absqve glandulis.

E. (caudatum.) caule villoso; foliis oblon-

gis, setaceo-hispidis; spica composita, ovato-oblonga. Prodr. p. 33.
Crescit in arenosis regionibus Saldana bay.
Floret Septembri, Octobri.
Caulis simplex, angulatus, purpurascens, villosus, curvato-erectus, pedalis.
Folia radicalia, elliptica seu oblonga, utrinqve attenuata, imprimis inferne, ut fere petiolata, longitudine caulis, pollicem lata; caulina sessilia, alterna, lanceolato-oblonga, erecta, pollicaria, suprema sensim minora; omnia integra, utrinqve papillosa et piloso-hispida pilis albis prope marginem imprimis freqventibus.
Florum spica composita, ovato-oblonga, villosa, pollicem lata, digitalis et ultra,
Spiculæ subverticillatæ.
Calyces albo-tomentosi.
Corollæ minutæ staminibus exsertis.

E. (capitatum.) caule villoso; foliis lanceolatis, calloso-pilosis; spicis paniculatis. Prodr. p. 33.
Echium capitatum. Linn. Mantiss. p. 42. Syst. veget. XIV. p. 189. Willden. Spec. Pl. 1. 2. p. 785.
Crescit in Arenosis Groen kloof et Swartland.
Floret Septembri, Octobri.
Caulis frutescens, purpurascens, villosus, flexuoso-erectus, pedalis et ultra.
Rami alterni, filiformes, cauli similes.
Folia sessilia, lanceolata, integra, papillosa et piloso-hispida pilis albis, erecta, pollicaria.
Florum spicæ plurimæ, paniculatæ.
Pedunculi albo-tomentosi, uti et Calyces.
Corollæ minutæ staminibus exsertis.

E. (scabrum.) caule villoso; foliis lanceolatis, scabris, pilosis; floribus spicatis secundis.

Caulis fruticosus, cinereo-villosus, erectus, pedalis et ultra.
Rami cauli similes, subfastigiati.
Folia alterna, sessilia, lanceolata, acuta, undiqve scabra ex papillis freqventissimis pilosis; subtus costa carinata; pollicaria.
Flores spicati, secundi, coerulei.
Calyx basi imprimis villosus.

E. (argenteum) caule foliisqve lanceolatis acutis sericeo-villosis; spica terminali, simplici, foliosa. Prodr. p. 33.
Echium argenteum. Linn. Mantiss. Plant. p 203. Syst. Veg. XIV. p. 199. per Gmelin. 322. Willdenow. Spec. Plant. 1. 2. p. 783.
Crescit in Swartland.
Floret Octobri.
Caulis fruticosus, dense villoso-subtomentosus, erectus, pedalis et ultra.
Rami pauci, elongati, simplices, cauli similes.
Folia sessilia, alterna, lanceolata, acuta, integra margine revoluto, utrinqve pilosa pilis albis decumbentibus, tenuissime papillosa, erecta, subpollicaria, superiora breviora.
Flores alterni, sessiles in axillis foliorum superiorum, formantes spicam simplicem, foliosam, erectam.
Corola coerulea staminibus inclusis.

E. (trigonum.) caule villoso; foliis oblongis, canaliculato-trigonis, piloso-hispidis. Prodrom. p. 33.
Caulis frutescens, villoso-hispidus, spithamæus vel ultra.
Folia sessilia, alterna, oblonga, obtusa, integra, supra canaliculata, subtus carinata, utrinqve callosa et piloso-hispida callis pilisqve albis, imbricata, ungvicularia.

Flores terminales, spicati.
Stamina inclusa.

PLUMBAGO.

P. (capensis.) foliis petiolatis, oblongis, integris, subtus glaucis, caule erecto. Prodr. pag. 33.
Crescit prope Kabeljaus-rivier et trans Kamtous rivier.
Floret Novembri, Decembri.
Caulis frutescens, erectus, flexuosus, striato-angulatus, glaber, purpurascens, pedalis et ultra.
Rami alterni, pauci.
Folia opposita, breviter petiolata, oblonga, obtusa, inferne magis attenuata, integra supra viridia, subtus glauca, erecta, inaequalia, pollicaria.
Flores terminales, spicati, plurimi.
Calycis apices ciliato-glandulosi.
Corollae tubulosae, albae, pollicares.

MENYANTHES.

M. (capensis.) foliis ovatis, caule paniculato. Prodr. p. 34.
Crescit in Krum-rivier et in summo Taffelberg, prope rivos.
Floret Novembri et sequentibus mensibus.
Radix fasciculata.
Caulis laxus, erectus, glaber, pedalis et ultra.
Rami nulli, sed pedunculi axillares, elongati.
Folia radicalia, longe petiolata, ovata, obtusa, integra, glabra, erecta, pollicaria.
Petioli glabri, palmares.
Flores in pedunculis lateralibus et terminalibus paniculati, lutei, minuti.

M. (indica.) foliis cordatis undulato - crenatis, petiolis floriferis. Prodrom. p. 34.
Menyanthes indica. Linn. Spec. Pl. p. 207. Syst. veget. XIV. p. 194.
Crescit in rivulis Houtniqvas, Krumrivier aliisqve.
Floret Novembri, Decembri media æstate.

ANAGALLIS.

A. (arvensis.) foliis ovatis, caule decumbente. Prod. p. 34.
Angallis arvensis. Linn. Spec. Plant. p. 211.
Crescit in collibus sabulosis extra urbem Kap et alibi.
Floret Julio, Augusto et seqventibus mensibus.

RETZIA.

R. (capensis.) Act. Lundens. P. 1. p. 55. tab. 1. fig. 2. Nov. Plant. Gener. P. 1. p. 4. Prodr. Flor. cap. p. 34. Linn. Supplem. Pl. p. 18. et 138. Syst. veg. XIV. p. 196. Willden. Spec. Plant. 1. 2. p. 843.
Crescit in summis montibus inter Hottentots Hollands kloof et Houthoek.
Floret Decembri et Januario.
Radix perennis.
Frutex rigidus, erectus, ramosus, qvadripedalis.
Rami pauci, cauli similes, scabri, pilosi, fusci, breves.
Folia verticillata, qvaterna, sessilia, lineari-lanceolata, obtusa, integra; superne unisulcata, convexa, punctata; subtus bisulcata, convexa, glabra; imbricata, sesqvipollicaria:
Flores terminales, sessiles, aggregati, erecti.
Bracteæ lanceolatæ, basi latæ, intus concavæ.

exius carinatæ, acuminatæ, hirsutæ, bipollicares, interioribus minoribus et brevioribus.

CONVOLVULUS.

C. (Falckia.) foliis cordatis, excisis; caule sarmentoso.
Convolvulus Falckia. Prod. p. 35.
Falckia repens. Nov. Plant. Gener. P. 1. p. 17.
Crescit prope urbem Kap, in collibus extra Fortalitium, prope Swarta Valley, juxta Valsrivier et alibi.
Floret Augusti et seqventibus mensibus vernalibus usqve ad anni finem.
Caulis frutescens, teres, fusco-cinereus, glaber, decumbens, radicans, flexuosus.
Rami alterni, filiformes, erecti, vix pollicares.
Folia sparsa, petiolata, cordato-spathulata, obtusa, integra, glabra, ungvicularia.
Petioli filiformes, longitudine ramorum.
Flores pedunculati, pedunculis vix foliis longiores.
Stamina qvinqve et sex.

C. (crispus.) foliis ovatis, crispis; floribus solitariis; caule filiformi.
Caulis herbaceus, filiformis, elongatus, vix ramosus, decumbens vel scandens, vix nisi tenuissime pubescens.
Folia alterna, petiolata, ovata, acuta, margine undulato-crispa, tenuissime pubescentia, subsecunda, pollicaria.
Petioli folio paulo breviores.
Flores ex axillis foliorum, solitarii.
Pedunculi uniflori, longitudine folii.
Corolla ampla, rubra.
Calyx glaber, tubo brevior.

C. (radicans.) foliis hastatis, glabris; floribus axillaribus, solitariis; caule radicante.

Caulis herbaceus, decumbens, flexuosus, radicans.
Folia hastata, petiolata, glabra, pollicaria et ultra.
Petiolus folio brevior.
Flores ex axillis foliorum pedunculati, solitarii.
Pedunculus uniflorus, petiolo longior, folio brevior.
Corolla albida.
Differt a C. serpente foliis exacte hastatis.

C. (filiformis.) foliis hastatis: lobo medio filiformi, elongato; pedunculis solitariis unifloris.
Caulis herbaceus, decumbens, flexuoso-volubilis, filiformis, parum ramosus, glaber, angulatus.
Folia sparsa, petiolata, hastata, hastæ minimæ; lobus intermedius filiformi-linearis, elongatus, varians.
Flores alterni, pedunculati, solitarii.
Pedunculus uniflorus, folio longior.

C. (sagittatus.) foliis hastatis sagittatisqve; pedunculis unifloris; caulibus prostratis. Prodrom. p. 35.
Crescit in Carro.
Floret Novembri.
Caules sæpius plures e radice, herbacei, filiformi-capillares, prostrati, parum ramosi, toti tenuissime villosi, spithamæi et pedales.
Rami alterni, simplices, cauli similes.
Folia alterna, petiolata, infima hastata, superiora sagittata: auriculis recurvis; lanceolata, acuta, integra; infima breviora, ungvicularia; superiora pollicaria.
Petioli capillares, ungviculares.
Flores axillares, solitarii.
Pedunculi longitudine foliorum, rarius longiores, filiformes, incrassati, bracteati, uniflori

Bracteæ binæ, ſupra medium pedunculi inſertæ, lanceolatæ, minutæ.
Calyx ſubvilloſus.
Stigmata duo.
Capſula glabra.
Semina quatuor, trigono-lentiformia, lævia, obſcure purpurea, magnitudine Milii.

C. (haſtatus.) foliis haſtatis: lobis ſemibifidis; pedunculis ſubbifloris; caule decumbente, villoſo. Prodrom. Flor. capens. p. 35.
Floret Octobri.
Caules plerumque bini e radice, filiformes, ſimplices, decumbentes, tenuiſſime villoſi, pedales et ultra.
Folia alterna, petiolata, lanceolata, obtuſa cum acumine, integra, glabra, pollicaria, haſtata: Lobi laterales bifidi.
Petioli foliis duplo breviores, capillares.
Flores axillares.
Pedunculi ex axillis foliorum, teretes, ſenſim incraſſati, raro uniflori, ſæpius biflori, glabri, foliis longiores, digitales.
Bracteæ ſub flore binæ, minutæ.
Calyx glaber.

C. (cordifolius.) foliis cordatis, haſtatis, dentatis; pedunculis bifido-umbellatis; caule volubili. Prod. p. 35.
Creſcit prope Vals-rivier.
Floret Decembri.
Caulis volubilis, filiformis, ſimplex, tenuiſſime cinereo-villoſus.
Folia alterna, petiolata, cordata, haſtata, acuminata, dentato-ſerrata, ſupra glabriuſcula, ſubtus villoſa, pollicaria. Lobi ſubtridentati.
Petioli foliis breviores, cinereo-villoſi.

Flores axillares.
Pedunculi filiformes, fructiferi reflexi, villosi, biflori et dichotome multiflori, foliis longiores, seqvipollicares.
Pedicelli capillares, breves.
Bracteæ sub pedicellis setaceæ.
Calyces glabri.
Stigma bifidum, obtusum.
Semina trigona, obscure purpurascentia.

C. (trilobus.) foliis cordatis, villosis, trilobis; lobis ovatis, acutis; pedunculis unifloris; caule volubili. Prod. p. 35.
Crescit prope Zecko-rivier.
Floret Novembri.
Caulis totus, uti et tota planta, hirsutus, simplex, volubilis.
Folia alterna, petiolata, supra cinereo-hirsuta, subtus albo-sublanata. Lobi laterales, acuti, basi rotundati: medius in medio dilatatus, acutus: omnes subæqvales.
Petioli foliis paulo breviores.
Flores axillares, solitarii.
Pedunculus simplex, filiformis, uniflorus, digitalis.
Bracteæ binæ sub flore, minutæ.
Corolla magna, campanulata, purpurascens.

C. (althæoides.) foliis sericeis, inferioribus cordatis, dentatis; superioribus qvinqvelobatis; supremis palmatis; pedunculis subbifloris; caule decumbente, volubili. Prod. p. 35.
Convolvulus althæoides. Linn. Spec. Plant. p. 222. Syst. Veget. XIV. p. 202.
Crescit in campis gramineis trans Swellendam, juxta Swellendam, in Musselbay et alibi.
Floret Octobri, Novembri.

Caulis teres, prostratus vel flexuosus, volubilis.
Folia alterna, petiolata, nervosa, varie dissecta, ungvicularia et pollicaria.
Petioli foliis breviores.
Stigmata duo, oblonga vel filiformia.
Plures hujus occurunt varietates, qvarum extantiores sunt:
a. foliis tomentosis; inferioribus cordatis, dentatis, indivisis; superioribus qvinqvelobo-palmatis; pedunculis bifloris.
b. foliis palmatis: lobis septenis, dentatis; pedunculis trifloris.
c. foliis villosis; inferioribus cordatis, incisis; superioribus palmato-septempartitis: laciniis dentatis; pedunculis subunifloris.
d. foliis hirsutis, palmatis: lobis septenis incisu-pinnatifidis; pedunculis unifloris.

C. (multifidus) foliis palmatis: lobis septenis, linearibus, integris; pedunculis unifloris; caule decumbente. Prodr. p. 35.
Crescit trans Luris rivier.
Floret Decembri.
Caulis herbaceus, filiformis, decumbens, uti tota planta cinereo-tomentosus, pedalis.
Rami pauci, alterni, cauli similes.
Folia alterna, petiolata, palmata, ungvicularia. Lobi septeni vel noveni, filiformes, integri; laterales breviores.
Flores axillares, solitarii.
Pedunculi filiformes, uniflori, foliis duplo longiores.
Stigmata duo, filiformia.
Affinis C. Althæoidi, sed satis diversus videtur.

IPOMOEA.

I. (simplex) foliis lanceolatis, integris; floribus solitariis. Prodrom. p. 36.

Crescit inter Luris-rivier et Galgebofch.
Floret Decembri.
Caulis herbaceus, filiformis, totus glaber, vix palmaris.
Rami pauci, alterni, cauli similes.
Folia alterna, elliptica, integra, patentia, glabra, pollicaria.
Flores terminales, solitarii.
Stigma capitatum.

CAMPANULA.

C. (capillacea.) foliis lineari-filiformibus, integris, glabris; floribus alternis; calycibus lævibus. Prodr. p. 38. Memoir. de Petersb. T. 4. p. 364. Tab. 5. 6. 7.
Campanula capillacea. Linn. Suppl. p. 139. Syst. Veg. XIV. p. 206.
Lightfootia fubulata. Willden. Sp. Pl. Herit. sert. ang. 4. T. 5.
Caulis breviffimus, teres, prope radicem ramofus totus glaber, erectus.
Rami subradicales, plures, filiformes, flexuoso-erecti, glabri, simplices, pedales.
Folia sparsa, filiformi linearia, integra, margine revoluta, erecta, in axillis foliolis onustà, patula, ungvicularia.
Flores terminales, subracemosi, cærulei.
Pedunculi capillares, cernui, uniflori.
Calyx glaber laciniis fetaceis.
Stigma trifidum.

C. (linearis.) foliis linearibus, integris, glabris; calycibus hispidis; caule erecto. Prod. p. 38.
Campanula linearis. Linn. Suppl. p. 140. Syst. Veg, XIV, p. 207. Willden. Spec. Pl. 1. 2. p. 895.
Crescit in sabulosis prope Heeren logement

Floret Octobri.
Caulis herbaceus, annuus, simplex, filiformis, flexuoso-erectus, glaber, purpurascens, palmaris.
Folia alterna, linearia, integra, marginata, glabra, patula, ramosa, ungvicularia.
Flores subpaniculati, albi.
Pedunculi et pedicelli capillares, floriferi cernui, fructiferi erecti.
Bracteæ foliis similes.
Calyx et Capsulæ hispidæ pilis albis.

C. (sessiliflora.) foliis linearibus, integris, glabris; ramis cernuis; floribus subsessilibus. Prodr. 38.
Campanula sessiliflora. Linn. Suppl. p. 139. Syst. veget. XIV. p. 210. Willd. Sp. 1, 2, p. 896.
Caulis herbaceus, teres, erectiusculus, pedalis.
Rami prope radicem sæpe aggregati, elongati, subsimplices, subangulato-filiformes, purpurascentes, tenuissime villosi, apice nutantes.
Folia sparsa, sessilia, linearia, integra margine reflexo, patentia vel reflexa, glabra, ungvicularia.
Flores versus summitates axillares, alterni, subsessiles, albi.
Stigma trifidum.

C. (bracteata.) foliis trigonis, acutis, integris; floribus terminalibus sessilibus; bracteis ciliatis.
Caulis fruticescens, teres, cinereus, pubescens, flexuoso-erectus, ramosus, pedalis et ultra.
Rami alterni, simplices, subsecundi, similes, digitales.

Folia sessilia, alterna, axillaribus foliolis onusta, lineari-trigona, acuta, integra, reflexa, glabra, lineam longa.
Flores in apice ramorum terminales, sessiles, subsolitarii, obvallati bracteis.
Bracteæ ovatæ, acuminatæ, ciliatæ.

C. (adpressa.) foliis lanceolatis, dentatis, ciliatis; caule erecto; panicula decomposita. Prod p. 38.
Campanula adpressa. Willd. Sp. 1. 2. p. 905.
Caulis teres vel ex foliis decurrentibus striato-angulatus, simplex, erectus, totus glaber, pedalis et ultra.
Folia sparsa, sessilia, decurrentia, lanceolata, margine revoluta, dentata, basi ciliata ciliis albis, recurvata, ungvicularia.
Flores in superiori caule aphyllo paniculati.
Paniculæ alternæ, supradecompositæ.
Pedunculi filiformes, erecti.
Pedicelli capillares.

C. (subulata.) foliis lanceolatis, trigonis, ciliatis; floribus paniculatis; caule erecto. Prodr. p. 38.
Crescit in montibus prope Hexrivier.
Floret Octobri, Novembri.
Caulis herbaceus, filiformis, purpurascens, glaber, erectus, ramosus, sesqvipedalis.
Rami sparsi, elongati, capillares, glabri, superne aphylli.
Folia sessilia, subfasciculata, trigono-lanceolata, subulato-acuta, marginata, basi ciliata, apice reflexo-patentia, inæqvalia, ungvicularia.
Flores terminales, paniculati.
Pedunculi et pedicelli capillares, glabri, divaricati.
Corollæ minutæ calycibus glabris.

C. (hispidula.) foliis lanceolatis ramisqve diffusis hispidis. Prodr. p. 38.
Campanula hispidula. Linn. Suppl. p. 142. Syst. veg. XIV. p. 208. Willden. Spec. Pl. 1. 2. p. 906.
Crescit in Swartlandiæ collibus ſabuloſis.
Floret Septembri.
Caulis herbaceus, uti tota planta hispidus, breviſſimus, ſæpe vix pollicaris, interdum palmaris.
Rami vel nulli, vel rari e radice, et ſimplices, vel ramoſi et ramuloſi, diffuſi, teretes, ſcabri, cinereo-purpuraſcentes.
Folia alterna, ſeſſilia, lanceolata, integra margine reflexo, margine et costa ciliata ciliis albis.
Flores terminales, erecti, cærulei et albi.
Laciniæ calycis ſimiles foliis, longitudine corollæ.
Antheræ lineares, ſagittatæ, erectæ.
Stigma trifidum.
Capsulæ valde hispidæ ciliis cartilagineis, niveis.

C. (paniculata.) foliis lanceolatis, undatis, hirtis; caule angulato, hiſpido; floribus, racemosis. Prodr. p. 38.
Campanula paniculata. Linn. Suppl. p. 139. Syst. Veg. XIV. p. 210. Willden. Spec. Pl. 1. 2. p. 906.
Caulis baſi ſuffruticosus, angulatus, totus pilis albis hispidus, erectiusculus, pedalis.
Rami paniculati, patentes, ramuloſi ramulis sensim capillaribus, flexuoſis.
Folia alterna, ſeſſilia, lanceolata, integra, marginata, villosa, ungvicularia.
Flores in ramulis ultimis vel pedunculis racemoſis terminales, albi.

Calycis laciniæ lineari-setaceæ, hirtæ.
Stigma trifidum.
Variat foliis subdenticulatis et glabris.

C. (cinerea.) foliis lanceolatis, integris, gl bris; caule lanato; floribus terminalibu solitariis. Prodrom. p. 39.
Campanula cinerea. Linn. Suppl. p. 13 Syst. veg. XIV. p. 208. Willdenov Spec. Plant. 1. 2. p. 906.
Crescit trans Swellendam in campis gram neis.
Floret Octobri, Novembri, Decembri.
Caulis basi suffruticosus, teres, cinereo-tomen tosus, pedalis.
Rami aggregato-sparsi, similes cauli, inæqva les, patulo-erecti.
Folia subfasciculata, sessilia, lanceolata, inte gra margine revoluto, imbricata, glabra ungvicularia.
Flores in apicibus ramorum terminales, su sessiles, albi, solitarii.
Calyx hirsutus
Stigma trifidum.

C. (ciliata.) foliis lanceolatis, ciliatis; flo bus solitariis; caule glabro.
Caulis subsimplex, filiformis, erectus, glab apice ramosus, debilis, pedalis.
Folia glomerata, lanceolata, acuta, ciliata m gine revoluto, glabra, lineam longa.
Flores in ramis terminales.

C. (unidentata.) foliis lanceolatis, dentic tis, glabris; caule simplici; floribus race sis. Prodr. p. 39.
Campanula unidentata. Linn. Suppl. p. Syst. veget. XIV. p. 206. Willden. S Pl. 1. 2. p. 897.

Caulis herbaceus, filiformis, purpurascens, glaber, erectus, apice cernuus, foliis tectus, simplex, pedalis et ultra.

Folia sparsa, sessilia, lanceolata, subhastata, margine reflexa, infra medium utrinque dente unico armata, imbricata, adpressa, glabra, ungvicularia.

Flores in summitate caulis racemosi, coerulei.

Racemus coarctatus.

Pedunculi capillares, uniflori, usque triflori.

Bracteæ foliis similes sed minores et sæpe integræ.

Stigma trifidum.

Differt a C. tenella foliis adpressis utrinque unidentatis et caule erecto.

C. (fasciculata) foliis ovatis, denticulatis, glabris; caule frutescente; floribus glomeratis. Prodrom. p. 39.

Campanula fasciculata. Linn. Suppl. p. 139. Syst. Veg. XIV. p. 210. Willden. Spec. 1. 2. p. 897.

Caulis frutescens, teres, subfiliformis, cinereo-purpurascens, hirtus, erectus, subsimplex, pedalis et ultra.

Rami apicis pauci, breves.

Folia per totum caulem sparsa, e foliolis axillaribus minoribus glomeratis subfasciculata, sessilia, ovata, integra et utrinque unidentata, marginata, margine reflexa, undulata, recurvato-imbricata, glabra, semiungvicularia.

Flores in ramis terminales, aggregato-subpaniculati.

Stigma trifidum.

C. (tenella.) foliis ovatis, integris denticulatisque, glabris; caule decumbente, floribus terminalibus, solitariis. Prodr. p. 39.

Campanula tenella. Linn. Suppl. p. 141. Syst. veg. XIV. p. 207.
Lightfootia oxycoccoides. Heret. Sert. Anglic. 4. T. 4. Willden. Spec. Pl. 1. 2. p. 915.
Crescit in proclivis infra montem Taffelberg, vulgaris.
Floret Januario et proximis mensibus.
Caulis herbaceus, filiformis, uti tota planta glaber, decumbens, subpedalis.
Rami sparsi, capillares, patulo-diffusi.
Folia sparsa, sessilia, ovata, integra sæpius, raro unidentata in utroqve latere, marginata, reflexa, vix lineam longa. Interdum axillæ aliis foliis onustæ.
Flores in ramulis terminales, pedunculati, solitarii.
Pedunculi a ramulis continuati, capillares.
Calyx angulatus, glaber.
Stigmata tria, revoluta, capitata.

C. (undulata.) foliis lanceolatis, undatis, glabris; floribus racemosis; caule calycibusqve glabris. Prodr. p. 39.
Campanula undulata. Linn. Suppl. p. 142. Syst. veg. XIV. p. 207. Willden. Spec. 1. 2. p. 895.
Crescit in Swartland, juxta Bergrivier, alibi.
Floret Septembri, Octobri.
Caulis herbaceus, inferne a foliis decurrentibus angulatus, simplex, glaber, erectus, bipedalis.
Folia alterna, sessilia, lanceolata, undulata, marginata, pilis raris albis adspersa, patentia, pollicaria.
Flores in caule terminales, subracemosi, erecti, coerulei.
Pedunculi subpollicares et calyces glabri.
Variat ramis dichotomis, elongatis.

C. (capensis) foliis lanceolatis, dentato-undatis, hirtis; floribus solitariis, terminalibus; calycibus hispidis.
Campanula capensis. Linn. Spec. Plant. p. 240. Syst. veget. XIV. p. 210. Willden. Spec. 1. 2. p. 915. Thunb. Prodr. Fl. cap. p. 39. Act. Petrop.
Crescit in Swartlandiae arenosis.
Floret Septembri et insequentibus mensibus.
Caulis herbaceus, basi decumbens, dein erectus, subsimplex, striatus, uti tota planta hirsutus, apice aphyllus, nutans, pedalis.
Folia alterna, sessilia, lanceolata, undulato-dentata, utrinque hirsuta, patentia, pollicaria.
Flores in caule elongato terminales, solitarii, cernui.
Calyx valde hispidus villis albis.
Valde affines sunt C. capensis et undulata, sed tamen omnino distinctae.

C. (cernua) foliis oblongis, undatis, hirtis; floribus terminalibus, cernuis; calycibus glabris. Prod. p. 39.
Campanula cernua. Willd. Sp. 1. 2. p. 907.
Caulis herbaceus, capillaris, vix ramosus nisi pedunculi elongati, hirtus, erectus, spithameus.
Folia alterna, oblonga, inferne attenuata, obtusa, undata et undato-dentata, vel subintegra, villosa, erecto-patentia, unguicularia.
Flores terminales, solitarii, cernui, albi.
Pedunculi alterni, plures, capillares, flexuosi, striati, glabri, palmares.
Calyx glaber.

Differt a C. dichotoma: α. caule simplici sæpe vel alternatim ramoso.
β. calycis sinubus erectis.

C. (procumbens) foliis ovatis, crenatis, glabris; caule decumbente; floribus axillaribus, solitariis. Prodrom. p. 39.
Campanula procumbens. Linn. Suppl. p. 141. Syst. veg. XIV. p. 211. Willden. Spec. 1. 2. p. 915.
Crescit prope Kap urbem, in fossis aqvosis.
Floret Majo.
Caulis herbaceus, tenellus, cum ramis diffusus, totus glaber.
Rami capillares, digitales vel ultra.
Folia opposita, subsessilia, ovato-subrotunda, obtusissima, obsolete crenata, reflexa, glabra, semiungvicularia.
Flores axillares, solitarii, erectiusculi.
Pedunculi capillares, uniflori.
Stigma trifidum.

C. (stellata.) foliis ternis, linearibus, integris; floribus axillaribus, pedunculatis.
Caulis fruticescens, teres, fuscus, totus glaber, ramosus, erectiusculus, palmaris.
Rami alterni, simplices, curvato-erecti.
Folia terna, sessilia, linearia, acuta, integra, imbricata, ungvicularia.
Flores in summitate ramorum axillares, pedunculati, solitarii.
Pedunculus capillaris, flexuosus, pollicaris.

ROELLA.

R. (tenuifolia.) foliis linearibus, ciliatis.
Trachelium tenuifolium. Linn. Suppl. p. 145. Syst. veg. XIV. p. 212. Thunb. Prodr. p. 38.

Crescit in summitate montis inter Hottentots Hollands Kloof et Hout-baek.
Floret Decembri, Januario.
Caules e radice descendente plures, breves, fusci, nodulosi, herbacei, hirti, ramosi.
Rami similes cauli, alterni, foliis imbricatis tecti, curvato-erecti, digitales.
Folia sessilia, frequentissima, imbricata, lanceolata, cartilagineo-ciliata, ungvicularia.
Flores inter folia versus apicem caulis sparsi, coerulei et albidi.
Stigma bifidum.

R. (spicata,) foliis lanceolatis, ciliatis; floribus terminalibus, aggregatis. Prod. p. 38.
Roella spicata. Linn. Suppl. p. 149. Syst. veg. XIV p. 211. Willden. Spec. 1. 2. p. 910.
Caulis fruticulosus, brevissimus, inferne ramosus et parum decumbens.
Rami inferne sparsi, frequentes, simplices, elongati, curvato-erecti, spithamaei.
Folia e gemmis fasciculata, sessilia, lanceolata, integra et breviter ciliata, patentia apice reflexo, glabra, vix lineam longa.
Flores in apicibus ramorum et ramulis supremis aggregati, albi.
Stigmata duo, revoluta.

R. (ciliata,) foliis lanceolatis, ciliatis; floribus solitariis, terminalibus. Prod. p. 38.
Roella ciliata et reticulata. Linn. Syst. veg. XIV. p. 211. Spec. Pl. p. 241. eadem.
Crescit in collibus infra montes urbis Kap, et alibi vulgaris.
Floret ultimis Anni mensibus, usque in Majum.
Radix perennis.
Caulis fruticosus, ramosus, humilis, vix palmaris.

Rami [illegible]radicales, divaricato-[illegible], villosi, ramulosi.

Folia [illegible] sparsa, sessilia, lanceolat[illegible] [illegible] ciliata pilis cartilagin[illegible] [illegible] [illegible]. Axillæ [illegible] [illegible], integris, ut r[illegible] [illegible]

Flores [illegible] terminales, solitarii, c[illegible] [illegible]panulati.

[illegible] ciliata et reticulat[illegible] [illegible] unum tantum constituer[illegible] [illegible] et specimine retic[illegible] [illegible] Celeb. Burmanni[illegible]

R. (squarrosa.) foliis ovatis, [illegible] [illegible]; floribus terminalibus s[illegible] P. 38.

Roella squarrosa. Linn Supp[illegible] Veg. XIV. p. 211. Willd[illegible] P. 918.

Crescit in fossa magna fr[illegible] versus cacumen.

Floret Ianuario.

Caulis herbaceus, statim a [illegible] [illegible]

Rami radicales, plurimi, simp[illegible] [illegible]

Folia sparsa, [illegible] [illegible], [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible], recurvato-squarrosa, [illegible]

Flores in summitatibus ramu[illegible]

R. (muscosa.) foliis ovatis, [illegible] glabris; floribus terminali[illegible] Prodr. p. 38.

Roella muscosa. Linn. Suppl. [illegible] veg. XIV. p. 211. Willde[illegible] p. 918.

Crescit in fossa frontis Taffell[illegible]

Floret a Januario ad Junium.
Caulis herbaceus, tenellus, mox à radice ramosus.
Rami filiformes et capillares, toti tecti foliis retrorsum imbricatis, diffusi, glomerati.
Folia alterna, freqventia, ovata, utrinqve attenuata, dentata, glabra, reflexa, vix lineam longa.
Flores in ramulis terminales, solitarii coerulei.
Stigmata duo, recurva.
Differt a R. sqvarrosa, cui valde similis: 1. qvod multoties minor et herbacea; 2. foliis sessilibus, basi non spinoso-ciliatis.

TRACHELIUM.

T. (diffusum.) foliis lineari-subulatis; ramis diffusis.
Trachelium diffusum. Thunb. Prod. p. 38. Act. Gorengk. 1811. Linn. Suppl. p. 143. Syst. veg. XIV. p. 212. Willden. Spec. 1. 2. p. 926.
Crescit in lateribus montium prope Hexrivier.
Floret Decembri.
Caulis totus, glaber, herbaceus, filiformis.
Rami alterni, longi, divaricati, flexuosi, flavescenti-virescentes; ultimi ramuli floriferi reflexi.
Folia sessilia, inferne sparsa, lineari-subulata, integra, supra sulcata, subtus margine reflexa, erecta, ungvicularia.
Flores in ultimis ramulis terminales, paniculati, minuti.

SAMOLUS.

S. (valerandi.) foliis ovato-orbiculatis; caule decumbente.
Samolus Valerandi. Thunb. Prod. p. 38. Act.

Gorengk. 1811. Linn. Syst. veg. XIV. P. 212. Willden. Spec. 1. 2. p. 927.

Crescit in fossis aqvosis montis Robbeberg, in sylvis Houtniqvas, Grootvaders bosch, alibiqve.

Floret Novembri, Decembri.

Planta glabra, decumbens, ramis diffusis, simillima europeæ.

S. (porosus.) foliis radicalibus obovatis, caulinis lanceolatis; caule punctato-ſcabro, erecto.

Campanula porosa. Thunb. Prod. p. 39. Linn. Suppl. p. 142. Syst. veg. XIV. p. 207. Willden. Spec. T. 1. P. 2. p. 895.

Crescit in locis maritimis ſabulosis prope Muſſelbay, Houtniqvasbay, Verlooren Valley, Valsrivier et alibi.

Floret Octobri, Novembri.

Caulis herbaceus, striatus, ramoſus, papillis eminentibus ſcaber, erectus, pedalis.

Rami alterni, virgati, erecti, cauli similes.

Folia infima obovata, inferne angustiora: ſuperiora lanceolata, integra, glabra; infima ungvicularia; reliqva, ſenſim minora.

Flores a medio caulis racemosi.

Pedunculi bractea instructi, filiformes, erecti, uniflori.

Perianthium monophyllum, viride, glabrum, profunde, 5—partitum: laciniæ lanceolatæ, acutæ, erectæ, corolla breviores.

Corolla 1-petala, tubuloſa, ſubcampanulata Tubus ſubinflatus, superne parum angustatus, longitudine calycis. Limbus 5-partitus: laciniæ lanceolatæ, acutæ, patentes, longitudine lineæ.

Nectarii lamina 5, petaliformia, inter laci-

niae corollæ inserta, lineari-subulata, patentia, alba, corollæ laciniis paulo breviora.
Filamenta 5, ori tubi inserta, subulata, alba, erecta, laciniis corollæ breviora.
Antheræ ovatæ, cornutæ, flavæ.
Germen superum, ovatum, glabrum.
Stylus filiformis, staminibus brevior.
Stigma simplex, obtusum.
Capsula ovata, glabra, calyce persistente obvoluta, unilocularis.
Semina plurima, minutissima, globosa, glabra.

POLEMONIUM.

P. (**campanuloides**) foliis lanceolatis, glabris. [illegible] p. 35. Act. Gorengk. 1811.
Polemonium campanuloides. Linn. Syst. veg. XIV. 206. Suppl. p. 139. Willden. Spec. I. 2. p. 887.
Caulis teres, erectus, ramosus, totus glaber, pedalis et ultra.
Rami alterni, incurvo-erecti, simplices, caule breviores.
Folia alterna, sessilia, lineari-lanceolata, integerrima, marginata, infima basi subciliata, internodiis longiora, pollicaria.
Flores in caule et ramis terminales, coerulescentes.
Perianthium 1-phyllum, glabrum, erectum, ad basin 5-partitum: laciniæ lineari-lanceolatæ, acutæ, erectæ, corolla paulo breviores, persistentes.
Corolla 1-petala, campanulata, magna; infera, 5-partita.
Germen superum, calycis laciniis inclusum et obtectum totum, glabrum, obtusum, oblongum, subcylindricum.

Stigmata duo, compressa, obtusa, patula.
Differt a Campanula persicifolia: caule ramoso et foliis integris marginatis.

P. (roelloides.) foliis lanceolatis, ciliatis. Prodr. p. 35.
Polemonium roelloides. Linn. Suppl. p. 139 Syst. veg. XIX. p. 205. Willden. Spec. I. 2. p. 887.
Caulis teres, inferne ramosus, villoso-scaber, flexuoso-erectus. pedalis et ultra.
Rami alterni, divaricato-patuli, apice aphylli, capillares, ramulosi.
Folia alterna, sessilia, lanceolata, margine revoluto marginata, scabrida, ciliata, pluribus foliolis in axillis onusta, internodiis longiora, apice reflexa, lineam longa.
Flores in ramulis sessiles et terminales, coerulei.
Perianthium 1-phyllum, glabrum, ad basin 5-partitum: laciniæ lineari-lanceolatæ, acutæ, erectæ, corolla paulo breviores.
Corolla 1-petala, campanulata, infera, 5-fida.
Germen superum, totum inclusum et tectum laciniis calycis persistentibus.
Stigmata bina, patula, compressa.

LOBELIA.

* foliis integris:

L. (setacea.) foliis filiformi-setaceis, glabris; pedunculis axillaribus, unifloris. Act. Gorengk. 1811. f. 11.
Caulis herbaceus, seu plures e radice filiformes, glabri, erecti, palmares.
Folia alterna, filiformi-setacea, glabra, erecta, ungvicularia.

Flores in summo caule axillares, pedunculati, solitarii, nutantes.
Pedunculi capillares, longitudine foliorum.

L. (linearis,) foliis linearibus, glabris. Prodrom. 39.
Lobelia linearis.
Crescit in fronte Bocklandsberg, prope Paardeberg.
Floret Octobri et seqventibus mensibus.
Caules e radice plures, teretes, rugoso-striati, glabri, simplices, erecti, spithamei.
Folia alterna, sessilia, linearia, integra, glabra, plana, patentia, pollicaria.
Flores in axillis foliorum solitarii, pedunculati, coerulei.
Pedunculus folio duplo brevior.

L. (simplex.) foliis linearibus villosis. Prod. p. 39.
Lobelia simplex. Linn. Syst. veg. XIV. p. 800.
Radix annua.
Caulis herbaceus, filiformis, simplex, erectus, parum pilosus, palmaris.
Folia alterna, sessilia, linearia, integra, villosa, margine reflexo incrassata, ungvicularia.
Flores laterales et terminales, pedunculati, solitarii, coerulei.
Pedunculi capillares, foliis longiores.
Calyx lineari-lanceolatus, villosus.

L. (scabra.) foliis linearibus, marginatis, scabris.
Caulis filiformis, debilis, flexuoso-erectus, hirtus, parum ramosus.
Folia sparsa, sessilia, linearia, acuta, integra,

margine revoluto marginata, subsecunda, scabrida, patula, ungvicularia.

Flores axillares, pedunculati, solitarii.

Pedunculi flexuosi, villosi, folio duplo longiores.

Corolla et calyx hirti.

L. (pinifolia.) foliis lanceolatis, subtrigonis, glabris.

Lobelia pinifolia. Linn. Spec. Pl. p. 1318. Syst. Veget. XIV. p. 800. Willden. Spec. Plant. 1. 2. p. 937. Thunb. Prod. p. 39. Act. Gorengk.

Crescit in montium lateribus prope Kap urbem, et alibi.

Floret majo et seqventibus mensibus.

Caulis frutescens, teres, fuscus, a casu foliorum nodulosus, flexuoso-erectus, glaber, superne ramosus, spithamæus usqve pedalis.

Rami in superiori caulis parte dichotomi vel subverticillati, breves, subfastigiati, foliis tecti.

Folia sessilia, sparsa, in ramis et ramulis conferta, lanceolata, acuta, integra; supra concava, subtus carinata, imbricata, glabra, pollicaria, superioribus sensim minoribus.

Flores in apicibus ramorum terminales, bini vel plures, pedunculati.

Pedunculi breves, pilosi villo albo, uti et calyx et corolla extus.

L. (depressa) foliis oblongis, glabris; caule decumbente.

Lobelia depressa. Thunb. Prod. p. 39. Act. Gorengk. Linn. Suppl. p. 395. Syst. veg. XIV. p. 802. Willden. Spec. Plant. 1. 2. p. 940.

Crescit locis arenosis extra urbem Kap, et in collibus infra Taffelberg.

Radix annua, fibrosa.

Caulis filiformis, glaber, albus, terræ adpressus.

Rami sparsi, frequentes, capillares, diffusi, glabri, flexuosi.

Folia alterna, breviter petiolata, ovato-oblonga, obtusa, integra, glabra, lineam longa.

Flores ex axillis foliorum solitarii, pedunculati, minuti.

Pedunculi capillares, uniflori, folio duplo longiores.

Corolla albida.

L. (hirsuta,) foliis ovatis, hirsutis; caule erecto, fruticoso.

Lobelia hirsuta. Prodr. p. 40. Act. Gotting. Linn. Suppl. p. 395. Syst. Veg. XIV. p. 800. Willden. Spec. Plant. T. 1. P. 2. p. 951.

Caulis fruticosus, fuscus, hirtus, erectus, spithamæus.

Rami sparsi, filiformes, patentes, hirsuti.

Folia alterna, sessilia, ovata, obtusa: supra sulco exarata, glabra; subtus carinata, hirsuta pilis raris albis; margine revoluto integra, patentia, vix unguicularia.

Flores terminales, solitarii, pedunculati.

Pedunculi e ramis continuati, elongati, filiformes, rarissime pilosi apice flexuosi, cernui, uniflori vel biflori.

Calyx et Corolla extus hirsuta.

Obs. Caulis, interdum Rami sunt elongati, frequenter diffusi. Folia integra sunt, licet e ciliis e margine replicato denticulata appareant.

** foliis dentatis; caule decumbente:

L. (volubilis.) foliis linearibus, integris dentatisqve; caule volubili. Prod. p. 39. Act. Gorengk.
Lobelia volubilis. Linn. Suppl. p. 396. Syst. veget. XIV. p. 801. Cyphia volubilis Willden. Spec. 2. 2. p. 952.
Herba tota glabra.
Radix annua, fibrosa.
Caulis herbaceus, filiformis, volubilis, vix ramosus.
Folia alterna, sessilia, linearia, remota, integra et dentata, margine revoluto incrassata, axillis minoribus foliolis onusta, patentia, pollicaria.
Flores ex axillis foliorum, pedunculati, solitarii.
Pedunculi capillares, flexuosi, uniflori.
Corolla ringens, subpentapetala.
Stamina 5, filamentis coalitis, antheris liberis.

L. (tenella.) foliis linearibus, dentatis; caule flexuoso-erecto; pedunculis longioribus. Prod. p. 40.
Lobelia tenella. Linn. Mantiss. p. 120. Syst. Veget. XIV. p. 802.
Crescit in collibus prope Musselbay copiose.
Floret Octobri, Novembri.
Caules herbacei, basi decumbentes, dein flexuoso-erecti, angulati, teneri, glabri, rarius ramosi, palmares usqve pedales.
Rami similes cauli, elongati.
Folia alterna, sessilia, lateribus decurrentia, elliptico-lanceolata, acuta, margine reflexo incrassata, utrinqve dente unico acuto armata, rarius duobus serrata, glabra, patentia, ungvicularia.

Flores pedunculati, solitarii, coerulei.
Pedunculi ex axillis foliorum superiorum uniflori, erecti, digitales.
Calyx et Corolla extus tenuissime villosa.
Variat in eodem caule foliis integris, unidentatis et bidentatis.

L. (erinus.) foliis lanceolatis, glabris; pedunculis folio longioribus. Prodr. p. 40. Act. Gorengk.
Lobelia Erinus. Linn. Spec. Pl. p. 321. Syst. veg. XIV. p. 802. Willden. Spec 1. 2. p. 948.
Caulis simplex, herbaceus, filiformis, flexuoso-erectus, elongatus, glaber.
Folia sessilia, lanceolata, basi integra, apicem versus serrata, glabra, patentia, ungvicularia et pollicaria.
Flores axillares, pedunculati, solitarii.
Pedunculi filiformes, apice incrassati, glabri, florentes erecti, fructiferi geniculato-horizontales, folio duplo longiores.
Variatio: caulibus pluribus radicalibus foliisqve villosis.

L. (erinoides.) foliis lanceolatis, glabris; pedunculis folio brevioribus. Prodr. p. 40. Act. Gorengk.
Lobelia Erinoides. Willd. Sp. 1. 2. p. 949.
Crescit in collibus extra urbem Kap, et alibi.
Caulis herbaceus, filiformis, glaber, flexuosus, erectus.
Rami cauli similes, alterni, pauci.
Folia lanceolata, inferne attenuato-subpetiolata, serrata, glabra, patentia, pollicaria.
Flores axillares, solitarii, coerulei.

Pedunculi ex axillis foliorum, axillari, folio [illegible] breviores.

L. (Cyanea) foliis lanceolatis serratis; floribus subsessilibus. Prodr. p. [illegible] Ad Goreengh.
Lobelia Cyanea. Linn. Spec. Pl. p. [illegible] Syst. veg. XIV, p. [illegible] Willden. Spec. 1. [illegible] p. [illegible]
Crescit in collibus [illegible] vulgaris [illegible] et alibi.
Floret [illegible]
Caulis herbaceus, simplex plerumque erectus, decumbens, [illegible] glaber, pilosus vel [illegible] villosus, [illegible] glaber.
Rami pauci, [illegible] simplices.
Folia alterna, sessilia, lanceolata, acuta, serrata [illegible] glabra, [illegible] patentia, [illegible]
Flores in spicas [illegible] terminales [illegible]
Antherae [illegible]

L. (serrata) foliis lanceolatis, serratis; caule volubili. Prodr. p. 39. Ad Goreengh.
Caulis herbaceus, filiformis, decumbens et volubilis, uti tota planta glaber, parum ramosus.
Folia alterna, breviter petiolata, lanceolata, serrata, patentia, axillis interdum foliolis duobus onustis, inaequalia, pollicaria et ultra; inferiora acuta, superiora minora et obtusa.
Flores alterni, axillares ex axillis foliorum superiorum, solitarii, pedunculati.
Pedunculi uniflori, capillares, vix longitudine foliorum.

L. (anceps.) foliis obovatis lanceolatisque; caule ancipiti. Prodr. p. 40. Act. Gorengk.

Lobelia anceps. Willd. Sp. 1. 2. p. 940.

Caulis herbaceus, alato-anceps, simplex, glaber, flexuosus, decumbens, spithamaeus.

Folia inferiora petiolata, obovata, obtusa, crenata, supra glabra, subtus pubescentia, ungvicularia vel paulo ultra; superiora sessilia, decurrentia, lanceolata, obtusa, serrata, glabra, erecta, ungvicularia, supremis sensim minoribus.

Flores ex axillis foliorum superioribus, solitarii, coerulei.

Pedunculi capillares, uniflori, folio paulo longiores.

L. (repens.) foliis obovatis, dentatis caulisque villosis. Prodr. p. 40. Act. Gorengk.

Crescit locis arenosis extra urbem.

Floret Januario et Februario.

Caulis simplex vel plures radicales, herbacei, filiformes, rugosi, tenuissime pubescentes, flexuosi, decumbentes, palmares et ultra.

Folia subpetiolata, obovata, obtusa, obsolete dentata, subtus imprimis tenuissime hirsuta, superiora magis inferne attenuata, patentia, ungvicularia.

Flores versus apicem ramorum axillares, pedunculati, coerulei.

Pedunculi solitarii, uniflori, folio breviores.

L. (patula.) foliis ovatis, sinuato-dentatis, villosis; caulibus prostratis. Prod. p. 40. Act. Gorengk.

Lobelia patula. Linn. Suppl. p. 395. Syst

veg. XIV. p. 801. Willden. Spec. 1. 2. p. 944.

Crescit in Lange kloof et aliorum montium vallibus.

Floret Novembri et seqventibus mensibus.

Caules e radice sæpe plurimi vel mox ramosi, filiformes, apice capillares, elongati, simplices vel remote dichotomi, patentissimi et diffusi, rugosi, glabri, pedales et ultra.

Folia pauca in inferiori parte caulium, alterna vel ex axillis bina aut tria, petiolata, ovata vel oblonga; acuta, sinuato-dentata, villosa, patentia, ungvicularia usqve pollicaria; folia superiora lanceolata.

Petiolus semipollicaris.

Flores alterni, remoti, pedunculati, cernui.

Pedunculi solitarii, capillares, foliolo longiores.

L. (thermalis.) foliis ovatis, serratis; caulibus decumbentibus, piloso-hispidis. Prod. p. 40. Act. Gor.

Crescit in regionibus thermarum prope rivum Elephantis (olyfants rivier) orientalis, in ipso sæpe rivulo aqvæ calidæ.

Floret Januario, Februario.

Caules plures e radice vel mox ramosus, herbaceus, decumbens, ramis alternis diffusis; valde hirsutus pilis densis, albis, strigosis; apice erectus.

Folia sessilia, alterna, ovata, utrinqve attenuata, acuta, argute serrata, supra glabra, subtus piloso-hispida, erecto-patentia, ungvicularia.

Flores axillares, solitarii, lutei.

Pedunculi folio breviores et calyx hirsute-strigosus pilis albis.

L. (pubescens.) foliis ovatis, denticulatis; caule angulato, decumbente. Act. Goreng-kens.
Caulis angulatus, flexuosus, uti tota planta villosus, decumbens, brevis, ramosus.
Rami alterni, flexuosi, apice erecti.
Folia inferiora ovata, petiolata, alterna, denticulata, villosa, unguicularia; superiora elliptica.
Flores in apicibus ramorum racemosi, albi.
Pedunculi solitarii, uniflori.

L. (pygmæa) foliis rotundatis, serratis, cauliburque decumbentibus, hirsutis. Prodr. p. 40. Act. Gor.
Crescit in rimis horizontalibus montis Ribeck Kastel.
Floret Octobri, Novembri.
Caulis herbaceus, tenerrimus, decumbens, ramosus, tenuissime villosus.
Rami capillares, diffusi, cauli similes.
Folia alterna, petiolata, orbiculata, serrata serraturis argutis, utrinque tenuissime villosa, lineam longa.
Petioli capillares, hirti, folio paulo longiores.
Flores axillares, pedunculati.
Pedunculi ex axillis foliorum, solitarii, uniflori, capillares, hirti, foliis duplo longiores.
Corolla alba.

L. (minuta.) foliis rotundatis, lobatis: lobis obtusis; pedunculis unifloris. Prod. p. 40. Act. Gor.
Lobelia minuta. Linn. Mantiss. p. 292. Syst.

veg. XIV. p. 801. Willden. Spec. 1. 2. p. 947.
Crescit in rimis rupium summorum et in ipsa planitie frontis Taffelberg.
Floret Februario, Martio, Aprili.
Caulis herbaceus, capillaris, tenerrimus, glaber, erectus, vix pollicaris.
Folia alterna, petiolata, rotundata, triloba lobis obtusis, glabra, lineam longa.
Petioli folio longiores.
Flores axillares, pedunculati, albi.
Pedunculi capillares, uniflori, foliis longiores.
Corolla nivea.

*** foliis dentatis; caule erecto.

L. (cinerea.) foliis linearibus, dentato-spinosis, tomentosis; floribus sessilibus. Prod. p. 40, Act. Gor.
Crescit in Roggeveld.
Floret Novembri et seqventibus mensibus.
Radix annua, subfusiformis, longe descendens, simplex, lævis.
Caules plures e radice, erecto-patentes, teretes, læves, glabri, albi, inæqvales, subsimplices, vix palmares.
Folia alterna, sessilia, linearia, acuta, dentato-spinosa, margine incrassata, patentia apice reflexo, inferiora glabra, superiora cinereo-tomentosa, ungvicularia.
Flores subracemoso-terminales, albi.
Calyx cinereo-tomentosus.

L. (tomentosa.) foliis linearibus, dentatis, tomentosis; pedunculis longissimis. Prodr. p. 40. Act. Gor.

Lobelia tomentosa. Linn. Syst. veg. XIV. p. 800. Willden. Spec. 1. 2. p. 943.
Crescit in montibus Lange kloof.
Floret Novembri.
Caulis frutescens, teres, fuscus, pubescens, erectus, ramosus.
Rami alterni, subfastigiati.
Folia sessilia; linearia, dentato-pinnatifida, obtu a tomentosa, patenti-imbricata, ungvicularia.
Flores terminales, rarius bini, sæpius solitarii.
Pedunculi e ramis elongati, filiformes, erecti, glabri, palmares usqve spithamæi.
Corolla coerulea, extus uti et calyx hirsuta.

L. (debilis.) foliis linearibus, denticulatis, glabris.
Lobelia debilis. Prod. p. 40. Act. Gorengk. Linn. Suppl. p. 395. Syst. veg. XIV. p. 801. Willden. Spec. 1. 2. p. 946.
Radix annua, bifida vel trifida, alte descendens.
Caules e radice plures, herbacei, filiformes, flexuoso-erecti, glabri, subsimplices, palmares.
Folia alterna, sessilia, linearia, remote denticulata, margine reflexo incrassata, glabra, patentia, ungvicularia.
Flores terminales, solitarii, coerulei.
Pedunculi e caulibus continuati, aphylli, flexuoso-erecti.
Calyx et Corolla extus tenuissime villosa.

L. (secunda.) foliis obovatis, lanceolatisqve, dentatis, glabris; racemo secundo. Prod. p. 40. Act. Gor.
Lobelia secunda. Linn. Suppl. p. 395. Syst.

Veg. XIV. p. 801. Willden. Spec. 1. 2 p. 943.
Crescit locis arenosis, vere inundatis extr. Kap.
Floret Januario, Februario.
Radix fasciculato-fibrosa, annua.
Caules e radice plures, herbacei, filiformes tenuissime sriati et pubescentes, erecto-incurvi, simplices, palmares usqve spithamæi.
Folia inferiora attenuato-petiolata, obovata, obsolete denticulata, obtusa, glabra, patula, ungvicularia; superiora sessilia, inferne magis attenuata, lanceolata, sæpius integra, rarius dentata, erecta, vix ungvicularia, sensim minora.
Flores racemosi ex axillis foliorum, secundi.
Pedunculi solitarii, uniflori, folio breviores.
Corolla alba et calyx extus pubescentes.

L. (fervens.) foliis ovato-oblongis, serratis, glabris; pedunculis unifloris.
Radix fibrosa, annua.
Caulis herbaceus, erectiusculus, subramosus, glaber, spithamæus.
Folia alterna, sessilia, inferiora ovato-oblonga, tenuissime serrata, glabra, ungvicularia usqve pollicaria; superiora lanceolata, serrata.
Flores ex axillis foliorum superiorum solitarii, pedunculati, coerulei.
Pedunculi uniflori, folio duplo breviores.

L. (bifida.) foliis ovatis, dentatis, glabris; caule bifido.
Lobelia bifida. Prod. p. 40. Act, Gorengk.
Crescit in monte Bockland, prope marginem montis.
Floret Novembri.

Radix annua, tenuissima.
Caulis herbaceus, filiformi-capillaris, pubescens, erectus, simplex, apice bifidus, rarius bis bifidus, pollicaris usqve digitalis.
Folia radicalia subpetiolata, obovata, denticulata, vix conspicue pubescentia, lineam longa; caulium solitarium, vel bina alterna, erecta, minuta.
Flores terminales, solitarii, coerulei.
Bractea lanceolata in dichotomia caulis.

L. (bellidifolia.) foliis ovatis, dentatis, hirsutis; caule simplici. Prodr. p. 40, Act. Gorengk.
Lobelia bellidifolia. Linn. Suppl. 396. Syst. Veg. XIV. p. 800. Willden. Spec. I. 2. p. 941.
Radix tenuis, annua.
Caulis herbaceus, filiformis, erectus, simplex, pilis albis hirtus, palmaris.
Folia inferiora petiolata; ovata, dentata, pilis albis hirsuta, patula, ungvicularia; superiora magis lanceolata, sessilia, acutiora, minora.
Flores in summo caule laterales et terminales, solitarii.
Pedunculi capillares, flexuosi, folio longiores.
Corolla coerulea.

L.* (phyteuma.) foliis oblongis, crenatis; caule erecto.
Lobelia Phyteuma. Prodr. p. 39. Act. Gorengk. Linn. Spec. Plant. p. 1319. Syst. veg. XIV. p. 800.
Radix annua.
Caulis scapiformis, teres, striatus, glaber, simplex, flexuoso-erectus, palmaris usqve pedalis.

Folia, radicalia, breviter petiolata, seu inferne attenuata, oblonga, obtusa, crenata, villosa, patentia, pollicaria et ultra.
Flores subspicati, plurimi, alterni.
Bracteæ sub singulo flore ovatæ, acutæ, dentatæ, reflexæ, supremæ ciliatæ.
Filamenta connata antheris liberis, hirsutis.

**** foliis laciniatis pinnatifidis:

L. (triqvetra.) foliis lanceolatis, dentato-pinnatifidis; caule glabro. Prod. p. 40. Act. Gorengk.
Lobelia triqvetra. Linn. Syst. Veg. XIV. p. 800. Willden. Sp. 1. 2. p. 941.
Lobelia comosa. Linn. Spec. Pl. p. 1323.
Crescit in collibus infra latus orientale Taffelberg.
Floret Junio, Julio.
Caules herbacei, basi sæpe decumbentes, erecti, glabri, simplices vel apice ramosi, pedales et ultra.
Rami alterni, pauci, subaphylli.
Folia alterna, sessilia, lanceolata, dentata, sæpius dentato-pinnatifida, glabra, pollicaria.
Flores in supremo caule et ramis alterni, pedunculati, sæpe subfastigiati, coerulei.
Pedunculi inferiores longiores, superiores sensim breviores.

L. (coronopifolia.) foliis oblongis, dentato-pinnatifidis; caule hirto. Prod. p. 40. Act. Gorengk.
Lobelia coronopifola. Linn. Spec. Pl. p. 1312 Syst. veg. XIV. p. 802. Willden. Spec. 1. 2. p. 932.
Crescit in collibus infra Taffelberg ubiqve vulgatissima.

Flores Martio et sequentibus mensibus.
Caulis suffruticosus, erectiusculus, brevis, hispidus, pollicaris usque palmaris.
Folia frequentia, subpetiolata, oblonga, serrato-pinnatifida, hispida pilis albis, erecto-patentia, pollicaria.
Pedunculi ex apice caulis elongati, aphylli, glabri, erecti, uniflori, raro biflori.
Flores coerulei.

L. (**bulbosa.**) foliis pinnatis: pinnis linearibus. Prod. p. 39. Act. Groeningens.
Lobelia bulbosa. Linn. Spec. Pl. p. 1319. Syst. Veg. XIV. p. 800.
Cyphia bulbosa. Berg. Pl. cap. p. 172.
Crescit in colli infra Taffelberg, et quidem imprimis ad latus occidentale, in Leuweberg, et inter urbem Kap atque seriem montium proximam longam.
Floret Julio, Augusto.
Radix fibrosa, annua, descendens, bulbo terminata.
Caulis saepe simplex, raro ramosus; ramis paucis ex inferiori caule, saepe versus apicem aggregatis; erectus, palmaris usque spithamaeus.
Folia pinnatifida, glabra. Pinnae inaequales, lanceolatae; suprema folia saepe simplicia.
Filamenta coalita antheris liberis.
Corollae petala cohaerentia, facile tamen separanda.

L. (**cardamines.**) foliis pinnatis; pinnis ovatis, dentatis.
Lobelia cardamines. Prodr. p. 39. Act. Groening.
Crescit in campis sabulosis extra urbem Kap.

Caulis scapiformis, simplex, striatus, villosus, erectus, palmaris et ultra.
Folia radicalia, petiolata, pinnatifida, digitalia. Pinnæ ovatæ, utrinqve attenuatæ, dente uno alterove notatæ; ultima triloba; villosæ.
Flores racemosi pedunculis brevissimis.
Filamenta connata.
Antheræ liberæ, hirsutæ.

L. (incisa.) foliis inciso-subpinnatifidis; caule aphyllo.
Lobelia incisa. Prod p. 39. Act Gorengk.
Crescit extra urbem, in collibus.
Radix annua, descendens.
Caulis scapiformis, simplex, sulcatus, villosus, erectus, spithamæus et ultra.
Folia radicalia, petiolata, inciso-pinnatifida, villosa, pollicaria petiolis pollicaribus.
Flores racemosi pedunculis brevissimis.
Corolla bilabiata, albo-incarnata. Petala tria superiora cohærentia, facile separanda, apice recurvo patentia: duo inferiora pendulo-reflexa; omnia lanceolata
Filamenta ad medium connata, villosa, brevissima.
Antheræ ovatæ, extus villosæ, non connatæ.
Stylus filiformis, longitudine filamentorum.
Stigma laterale, capitatum, obtusum, pateriforme.

L. (digitata.) foliis digitatis; caule volubili. Act. Gor.
Lobelia cyphia. Prodr. p. 39. Linn. Syst. veg. per Gmel. p. 357.
Hottentotis: Barup.
Crescit in campis arenosis inter Kap et Drakenstein, in collibus infra Dugvelsberg, alibiqve.

Floret Junio, Julio, Augusto.

Radix bulbosa, carnosa.

Caulis filiformis, glaber, volubilis, simplex, striatus.

Folia alterna, sessilia, digitato - pinnata. Pinnæ lineares, supra sulco; subtus costa longitudinali, marginibusqve reflexis; patentes, glabræ, tertiam lineæ partem latæ, pollicares.

Flores in summo caule, alterni, pedunculati.

Pedunculi filiformes, patentes, striati, glabri, purpurascentes, uniflori, semiungviculares.

Bractea sub pedunculo foliacea, ovata, foliis similis, longitudine pedunculi.

Perianthium 1 - phyllum, 5 - partitum. Laciniæ ovatæ, convexæ, acutæ, erectæ, glabræ, persistentes, lineam dimidiam longæ.

Corolla 1 - petala, ringens. Labium inferius fere ad basin superioris divisum, leviter cohærens basi, limbo tripartitum: laciniæ lanceolatæ, acutæ, concavæ, patentes, a medio ad basin cohærentes, divisibiles. Labium superius a basi ad medium divisibile, cohærens limbo bipartito: laciniæ reflexæ, reliqvis similes, ungviculares.

Corolla albido - coerulea, vere 5 - petala est, sed petala, tria inferiora et duo superiora invicem cohærent, facile separanda usqve ad basin.

Filamenta basi connata in unum corpus, apice subulata, alba, longitudine dentium calycis.

Antheræ separatæ, oblongæ, olivaceæ, dorso albo - pilosæ, erectæ.

Germen superum, glabrum.

Stylus filiformis, brevis, longitudine filamentorum, erectus, virescens.

IMPATIENS.

I. (capensis.) pedunculis solitariis, unifloris; foliis ovatis: crenis piliferis. Prodr. p. 41.
Crescit in sylvulis.
Floret Novembri.
Caulis herbaceus, tener, pellucidus, glaber, debilis, erectus, simplex, spithamæus usqve pedalis.
Folia alterna, petiolata, ovata, utrinqve attenuata, acuminata acumine obtuso, crenata crenis piliferis, rarissime villosa, diaphana, ungvicularia usqve sesqvipollicaria.
Flores laterales, pedunculati.
Pedunculi ex axillis foliorum superiorum solitarii, capillares, uniflori, laxissimi, pollicares et ultra.
Nectarium flore longius, ungviculare.

I. (bifida.) pedunculis solitariis, unifloris; foliis oblongis, serratis; nectariis longissimis, bifidis. Prodr. p. 41.
Caulis herbaceus, tener, glaber, simplex, erectus, palmaris.
Folia alterna, petiolata, oblonga, utrinqve attenuata, serrata, digitalia.
Flores axillares, pedunculati.
Pedunculi solitarii, uniflori, capillares, laxissimi, digitales.
Nectarium cornutum, flore multoties longius, pollicare, curvatum, bifidum.

LONICERA.

L. (bubalina.) capitulis terminalibus, pedunculatis; foliis oblongis, integris, glabris. Prod. p. 41.

Lonicera bubalina. Linn. Suppl. p. 146. Syst. Veg. XIV. p. 216.

Africanis: Buffelshoren.

Crescit in sylvis Houtniqvas, trans krumrivier et aliis.

Floret Octobri, Novembri.

Caulis fruticosus, cinereo-fuscus, erectus, ramosus, tripedalis vel ultra.

Rami oppositi, teretes, cauli similes, flexuoso-erecti.

Folia opposita, petiolata, ovato-oblonga, integra, supra glabra, subtus tenuissime villosa, erecta, pollicaria usqve palmaria.

Petioli vix semiungviculares.

Flores in ramulis terminales, vel in alis foliorum pedunculati, capitati, qvatuor et ultra, involucrati.

Involucri foliola ovata, acuta, brevissima.

Perianthium 1-phyllum, tubulosum, tubo brevius, persistens, 5-partitum: laciniæ lanceolatæ, acutæ, erectæ, semiungviculares.

Corolla 1-petala, subinfundibuliformis, tubulosa. — Tubus cylindricus, medio parum ventricosus, pollicaris, piloso-scaber pilis minutissimis adpressis albis. Limbus æqvalis, 5-partitus: laciniæ lanceolatæ, acutæ, revoluto-patentes, lineam longæ.

Color corollæ coccineus.

Filamenta medio tubo Corollæ inserta, brevissima, subnulla.

Antheræ qvinqve, lineares, medio suo affixæ, subsessiles, erectæ, semiungviculares.

Germen inferum, [illegible], glabrum.

Stylus filiformis, corolla vix longior.

Stigma clavato-oblongum, simplex, obtusum.

Capsula subrotunda, retusa, pilosa, bilocularis, calyce coronata.

Semina in singulo loculamento solitaria, nigra, glabra.

DATURA.

D. (stramonium.) pericarpiis spinosis, erectis, glabris; foliis ovatis, glabris. Prodr p 35.
Datura stramonium. Linn. Spec. Pl. p. 255 Syst. veget. XIV. p. 220.
Crescit juxta Kap, extra et in Hortis Europæorum, forsan ex Europa advena.
Floret Julio.

SOLANUM.

S. (nigrum.) caule inermi, herbaceo; foliis ovatis, integris dentatisqve; racemis distichis, nutantibus. Prod. p. 36.
Solanum nigrum. Linn. Spec. Pl. p. 266. Syst. Veg. XIV. p. 224. Wilden. Spec. Pl. I. 2. p. 1035.
Incolis Europæis: Nacht-schade.
Crescit in cultis intra Hortos, in Leuwe-berg sponte, inqve Paardeberg et alibi intra Coloniæ limites.
Floret Augusto et seqventibus mensibus.
Caulis herbaceus, inermis, subangulatus, flexuoso-erectus, totus tenuissime villosus, pedalis.
Rami alterni, flexuosi, cauli similes.
Folia alterna, petiolata, ovata, sinuato-dentata, ungvicularia usqve pollicaria.
Petioli foliis breviores.
Flores sparsi, in ramis inter foliorum interstitia racemosi, albidi.
Racemus cernuus, biflorus, qvadriflorus.

Usus. Succus pro unguentis ad sananda ulcera exprimitur a Colonis.

S. (lycopersicum.) caule inermi, herbaceo; foliis pinnatis: pinnis incisis, villosis; racemis aphyllis.

Solanum lycopersicum. Prod. p. 36. Act. Gorengk. Linn. Spec. Pl. p. 265. Syst. veg. XIV. p. 224. Wilden. Spec. I. 2. p. 1033.

Herba tota tenuissime pubescens, non tomentosa, crescit in confiniis urbis, forsan ex Europa allata.

S. (qvadrangulare.) caule inermi, frutescente, tetragono; foliis ovatis, integris angulatisqve; floribus paniculatis. Prodr. p. 36. Act. Got.

Solanum qvadrangulare. Linn. Suppl. p. 147. Syst. Veget. XIV. p. 224. Wild. Spec. I. 2. p. 1039.

Crescit in Hottentots Holland prope littus maris, juxta Zeeko-valley, in Houtbay juxta littus porti, et alibi.

Floret Decembri et seqventibus mensibus ad Majum.

Caulis fruticosus, inermis, tetragonus, bipedalis et ultra.

Rami alterni, tetragoni, scabridi, curvato-erecti, parum ramulosi.

Folia alterna, petiolata, ovata, obtusiuscula, utrinqve glabra, tenuissime scabra, erecto-patula, inaeqvalia, ungvicularia, usqve bipollicaria; in eodem saepe ramo integra et angulato-dentata.

Petioli depressi, ungviculares.

Flores terminales, paniculati, coerulescentes.

Pedicelli capillares.

S. (bracteatum.) caule inermi, fruticoso,

tetragono; foliis ovatis, serratis; racemis foliosis. Act. Gor. 1812.

Caulis fruticosus, rigidus, inermis, glaber, tetragonus angulis crispis, ramosus.

Rami similes, divaricati.

Folia ovata, in petiolos breves attenuata, acuta, serrata, glabra, inæqvalia, pollicaria et ultra.

Flores in ramis racemosi, bracteati.

Pedunculi ex axillis bractearum, simplices, rarius bifidi.

Bracteæ foliis similes, convolutæ, serrulatæ, vix ungviculares, pedunculo paulo breviores.

Calycis laciniæ acutæ.

Baccæ nigræ.

Simile S. qvadrangulari, sed diversum calyce, inflorescentia et foliis.

S. (insanum.) caule aculeato, herbaceo; foliis tomentosis; pedunculis pendulis. Prod. p. 36.

Solanum insanum. Wilden. Spec. I. 2. p. 1037.

Crescit in collibus extra urbem Kap, et alibi.

S. (mammosum.) caule aculeato, herbaceo; foliis incisis, dentato-lobatis, villosis; pedunculis lateralibus, unifloris. Prodr. p. 36.

Solanum mammosum. Linn. Spec. Pl. p. 267. Syst. veg. XIV. p. 225.

Crescit prope Buffeljagts rivier juxta Compagn. Post, inter arbusta.

Floret Novembri, Decembri.

Caulis herbaceus, uti tota planta villosus, aculeatus, aculeis flavescentibus inæqualibus freqventissimis horridus.

Rami sparsi, teretes, virides, flexuosi, incurvati, aculeati: aculeis flavescentibus, recurvis, freqventissimis.
Ramuli similes.
Folia sparsa petiolata, ovata, inciso-pinnata sinubus rotundatis, obtuta, utrinqve glabra; subtus juxta nervum dorsalem, rarius supra aculeata, patentia, ungvicularia; Lobi alterni, obtusi, integri.
Petioli foliis duplo breviores, aculeati.
Flores laterales pedunculati.
Pedunculi solitarii, inermes, uniflori et biflori, cernui.
Calyx aculeatus.
Corolla coerulea.
Bacca glabra.

PHYSALIS.

P. (arborescens.) caule fruticoso, villoso; foliis ovatis, villosis; floribus axillaribus, cernuis. Prodr. p. 37.
Physalis arborescens. Linn. Spec. Pl. p. 161 Syst. veg. XIV. p. 222. Wilden. Spec. Pl I. 2. p. 1020.
Crescit inter Visch-rivier et Söndags-rivier.
Floret Decembri, Januario, Februario.
Caulis frutescens, teres, rugosus, erectus, infra glabriusculus, supra villosus, bipedalis et ultra.
Rami alterni, pauci, villosi, erecti.
Folia alterna, petiolata, ovata, acuta, integra, venosa, tenuissime villoso-pulverulenta, pollicaria.
Petioli foliis duplo breviores.
Flores axillares in divaricatione ramorum et in axillis foliorum, solitarii et aggregati, tres vel qvatuor, cernui.

Pedunculi tomentosi, uniflori, lineam longi.
Calyces pubescentes.

P. (tomentosa.) caule fruticoso, tomentoso; foliis elliptico-oblongis, tomentosis; floribus lateralibus, aggregatis. Prod. p. 37.
Crescit juxta Slange-rivier.
Floret Septembri et seqventibus mensibus.
Caulis fruticosus, teres, erectus, totus omnibus partibus, imprimis ramis et foliis subtus tomentosis, bipedalis et ultra.
Rami alterni, pauci, elongati, subsimplices.
Folia alterna, petiolata, oblongo-ovata, seu elliptica, obtusiuscula, integra, erecta, pollicaria et sesqvipollicaria.
Petioli ungviculares.
Flores per ramos in omnibus axillis foliorum aggregati, pedunculati, cernui, albi.
Pedunculi tres, usqve sex, tomentosi, uniflori, reflexi, lineam longi.
Calyces angulati, inflati.
Differt a Ph. curassavica foliis oblongis.

ATROPA.

A. (solanacea.) caule fruticoso; foliis ovatis, integris; pedunculis unifloris. Prodr. p. 37.
Atropa solanacea. Linn. Mantiss. p. 205. Syst. veg. XIV. p. 221. Wilden. Spec. I. 2. p. 1018.
Crescit in Paarden-Eyland in arenosis extra Kap.
Floret Aprili, Majo, Junio.
Caulis frutescens, totus inermis et glaber, subtetragonus, cinereus, erectus, bipedalis et ultra.

Rami alterni, tetragoni, cinerei, (punctis) callis (elevatis) a casu foliorum scabridi, erecti, parum ramulosi.
Folia sparsa, petiolata, ovata, obtusiuscula, integra, glabra, erecto-patentia, pollicaria.
Petioli foliis paulo breviores.
Flores in axillis foliorum versus summitates ramorum solitarii et aggregati.
Pedunculi capillares, uniflori, petiolis paulo longiores.
Calyx glaber.
Corollæ albidæ.

LYCIUM.

L. (rigidum.) spinosum foliis fasciculatis, linearibus; ramis strictis; pedunculis brevissimis. Prod. p. 37.
Crescit in regionibus urbis Kap et alibi.
Floret hieme, mensibus Julii et Augusti.
Caulis fruticosus, rigidus, omni parte glaber.
Rami teretes, flexuosi, stricti, rugosi, angulati, cinerei, divaricato-patuli, apice spinescentes.
Ramuli alterni, spinescentes, horizontales, pollicares.
Folia in ramis et ramulis spinescentibus fasciculata, linearia, obtusa, integra, inferne magis attenuata, unguicularia.
Flores e fasciculis foliorum pedunculati, solitarii, cernui.
Pedunculi flore et foliis breviores.
Differt a L. afro, floribus imprimis brevissime pedunculatis.

L. (tetrandrum.) spinosum foliis ovatis, obtusis; ramis angulatis; corollis quadrifidis. Prodr. p. 37.

Lycium tetrandrum. Linn. Suppl. p. 15?. Syst. veg. XIV. p. 228. Wilden. Spec. I. 2. p. 1058.

Crescit inter Leuwestaart et littus juxta Kap.

Floret Junio.

Caulis fruticosus, totus glaber.

Rami subtetragoni, cinerei, rigidi, nodulosi.

Ramuli alterni, similes, horizontales, spinescentes.

Folia fasciculata in ramis et ramulis e gemmis sparsis, ovata, obtusa, integra, inferne attenuata, lineam longa.

Flores albi, e fasciculis foliorum solitarii, brevissime pedunculati.

Calyx et Corolla qvadrifidæ.

Stamina qvatuor.

L. (barbarum.) spinosum foliis lanceolatis ramis laxis; calycibus bifidis. Prodrom. p. 37.

Lycium barbarum. Wild. Sp. I. 2. p. 1050.

Crescit in Carro inter Roggeveld et Bockeveld.

Floret Novembri, Decembri.

Caulis fruticosus, totus glaber, debilis.

Rami alterni, teretes, cinerei, laxisimi, spinosi spinis alternis horizontalibus, flexuosi, subsimplices.

Folia e gemmis sub spinis, elliptica seu lanceolata, utrinqve attenuata, acuta, integra patentissima, sesqvipollicaria.

Flores e fasciculis foliorum solitarii, pedunculati pedunculis capillaribus.

L. (cinereum.) spinosum foliis lanceolatis glabris; ramis spinescentibus; pedunculis brevissimis. Prod. p. 37.

Lycium cinereum. Willd. Sp. I. 2. p. 1050.
Caulis fruticosus, cinereus, glaber, teres, rigidus, erectus, ramulosus, tripedalis et ultra.
Rami et ramuli cauli similes, sparsi, patentes, spinescentes.
Folia sparsa, fasciculata, lanceolata, glabra, integra, patentia, lineam longa.
Flores e fasciculis foliorum, pedunculati, solitarii.
Pedunculi longitudine foliorum.

L. (horridum) spinosum foliis obovatis, carnosis, glabris; ramis spinescentibus; pedunculis brevissimis.
Lycium horridum. Prodrom. p. 37.
Crescit in maritimis prope Verlooren Valley, Saldanabay et alibi.
Floret Septembri, Octobri, Novembri.
Radix perennis.
Caulis fruticosus, ramosissimus, rigidus, tripedalis.
Ramuli sparsi, nodulosi, patentes, apice spinescentes.
Folia e nodis fasciculata, 3, 5 seu 7, sessilia, inferne attenuata, ovata, obtusissima, carnosa, crassa, integra, glabra, patula; supra planiuscula, viridia; subtus convexa, alba linea viridi, semiungvicularia, inæqvalia.
Flores e nodis foliorum pedunculati, solitarii, patuli.
Pedunculus teres, glaber, lineam longus.
Perianthium 1-phyllum, erectum, glabrum, viride, corolla brevius, 4-dentatum.
Corolla 1-petala, tubulosa, alba; tubus sensim ampliatus, calyce duplo longior; limbus 4-fidus: laciniæ ovatæ, obtusæ, patentes, basi stria obsolete purpurea duplici.

Filamenta qvatuor, ſubulata, tubo medio inſerta, corolla breviora, baſi villoſa.
Antheræ ovatæ, flavæ.
Germen ſuperum, glabrum.

SERISSA.

S. (capensis.)
Lycium barbatum. Prodr. Fl. Cap. p. 37. Linn. Suppl. p. 150. Syst. veg. XIV. p. 228.
Seriſſa foetida. Wild. Sp. Pl. I. 2. p. 1061.
Crescit in collibus infra montes urbis Kap, et alibi.
Floret Augusto et ſeqventibus menſibus.
Caulis fruticoſus, totus glaber, bipedalis et ultra.
Rami alterni, divaricati, flexuosi, rugosi, cinerei, ramulosi.
Folia opposita, petiolata, ovata, acuminata sæpe, vel obtusiuscula, integra, supra viridia, subtus pallida, pollicaria et ultra.
Petioli ungviculares.
Flores axillares.
Pedunculi capillares.
Stipulæ vel bracteæ albo-ciliatæ.
Bacca didyma, compreſſa, excisa, biſulca, bilocularis.

CESTRUM.

C. (venenatum.) foliis lanceolato-oblongis, coriaceis; floribus ſeſſilibus. Prodr. p. 36.
Hollandis Africam incolentibus: Gift-boom.
Creſcit in Houtniqvas ſylvis et aliis.

Arbor orgyalis.
Rami teretes, purpurascentes, scabridi.
Ramuli ultimi sulcati.
Folia opposita, petiolata, lanceolato-oblonga, acuminata, integerrima margine reflexo, coriacea, sempervirentia, nervosa, glaberrima, digitalia.
Petioli semiteres, supra sulcati, brevissimi, vix lineam longi.
Flores in axillis foliorum glomerati, subsessiles.
Perianthium 1-phyllum, profunde 5-partitum; laciniæ ovatæ, acutæ, erectæ, virides, tubo multoties breviores.
Bracteæ minutæ, duæ vel tres ad basin calycis, brevissimæ.
Corolla 1-petala, tubulosa. Tubus cylindricus, sensim ampliatus, 5-striatus, glaber, rectus, albo-sanguineus, unguicularis. Limbus 5-partitus, patens; laciniæ alternatim incumbentes, ovatæ, acutæ, margine inflexo, albæ, supra villosæ, lineam longæ. Os villosum, villo albo. Basis tubi virescens.
Filamenta 5, tubo infra os inserta, brevissima, alba.
Antheræ ovatæ, erectæ, flavæ stria fusca.
Germen superum, obtusum, glabrum.
Stylus filiformis, albus, longitudine fere tubi.
Stigma capitatum, obtusum, simplex.
Odor floris Jasmini.
Usus: Decocto Corticis, ad Gelatinæ consistentiam redacto Hottentotti tela sua venenata reddunt.

ROEMERIA.

R. (argentea.) foliis ovatis, retusis, tomentosis.

Burmanni Decad. Afric. T. 92. f. 1.
Sideroxylon argenteum. Prodr. p. 36.
Incolis Europæis: Melkbom, Klipp-hout.
Crescit juxto Montes Paarl, in Lange kloof, prope Kap, alibi.
Caulis fruticosus, bipedalis et ultra.
Rami rugosi, cinerei, subtomentosi.
Folia sparsa, freqventia, petiolata, ovato-oblonga, exciso-fissa, integra, parallelo-nervosa, utrinqve sed imprimis subtus albo-tomentosa, sesqvipollicaria.
Petioli semiteretes, lineam longi.
Flores in summitatibus ramorum racemosi.
Pedunculi sparsi, breves.

R. (inermis.) foliis ovatis, retusis, glabris.
Sideroxylon inerme. Prodr. p. 36. Linn. Spec. Pl. pl. p. 278. Syst. Veg. XIV. p. 232.
Crescit prope Kap.
Floret Junio, Julio.
Caulis fruticosus, ramosus, totus glaber, bipedalis et ultra.
Rami alterni, flexuoso-erecti, scabridi, fusco-cinerei, ramulosi ramis ultimis subangulatis.
Folia alterna, petiolata, ovata, obtusa, sæpe exciso-retusa, integra margine reflexo, glabra, coriacea, sempervirentia, pollicaria et sesqvipollicaria.
Petioli brevissimi, subnulli.
Flores in axillis foliorum pedunculati, minuti.
Pedunculi angulati, bifidi, lineam longi.
Calyx 5-phyllus: foliola ovata, obtusa, glabra, corolla breviora.
Petala 5, ovata, obtusissima, concava, semilineam longa.

Filamenta calyci inserta vel basi corollæ. Stylus unicus.

R. (melanophlea.) foliis lanceolato-oblongis; floribus pedunculatis.
Sideroxylon Melanophleum. Prodr. p. 36. Linn. Mant. p. 48. Syst. veg. XIV. p. 232.
Hollandis Incolis: Bucku-hout, Roode Bucku.
Crescit prope Kap, in sylvis ad Rivier Zonder End, Grootvadersbosch, aliisqve.
Caulis fruticosus, totus omni parte glaber.
Rami teretes, rugosi, fusci.
Folia versus apices ramorum aggregata, alternantia, breviſſime petiolata, elliptica, seu lanceolato-oblonga, obtusiuscula, integra margine reflexo, subparellelo-nervoſa, patentia, inferne decidua, digitalia vel longiora.
Flores in axillis foliorum pedunculati, minuti.
Pedunculi rugosi, breviſſimi, sæpe aggregati.

OLINIA.

O. (cymosa.)
Sideroxylon cymosum. Prodr. p. 36. Linn. Suppl. p. 152. Syst. Veg. XIV. p. 232.
Crescit in fossis montis Tabularis ad latus occidentale.
Floret Julio, Augusto.
Frutex totos glaber, lævis, inermis, orgyalis.
Rami decuſſati, tetragoni, patentes, cinerei.
Folia decuſſatim opposita, petiolata, ovata, integra margine parum reflexa; supra viridia, lucida; subtus pallidiora; pollicaria et sesqvipollicaria.

Filamenta qvatuor, ſubulata, tubo medio inſerta, corolla breviora, baſi villoſa.
Antheræ ovatæ, flavæ.
Germen ſuperum, glabrum.

SERISSA.

S. (capensis.)
Lycium barbatum. Prodr. Fl. Cap. p. 37. Linn. Suppl. p. 150. Syst. veg. XIV. p. 228.
Seriſſa foetida. Wild. Sp. Pl. I. 2. p. 1061.
Crescit in collibus infra montes urbis Kap, et alibi.
Floret Augusto et ſeqventibus menſibus.
Caulis fruticoſus, totus glaber, bipedalis et ultra.
Rami alterni, divaricati, flexuosi, rugosi, cinerei, ramulosi.
Folia opposita, petiolata, ovata, acuminata sæpe, vel obtusiuscula, integra, supra viridia, subtus pallida, pollicaria et ultra.
Petioli ungviculares.
Flores axillares.
Pedunculi capillares.
Stipulæ vel bracteæ albo-ciliatæ.
Bacca didyma, compreſſa, excisa, biſulca, bilocularis.

CESTRUM.

C. (venenatum.) foliis lanceolato-oblongis, coriaceis; floribus ſeſſilibus. Prodr. p. 36.
Hollandis Africam incolentibus: Gift-boom.
Creſcit in Houtniqvas ſylvis et aliis.

Arbor orgyalis.
Rami teretes, purpurascentes, scabridi.
Ramuli ultimi sulcati.
Folia opposita, petiolata, lanceolato-oblonga, acuminata, integerrima margine reflexo, coriacea, sempervirentia, nervosa, glaberrima, digitalia.
Petioli semiteres, supra sulcati, brevissimi, vix lineam longi.
Flores in axillis foliorum glomerati, subsessiles.
Perianthium 1-phyllum, profunde 5-partitum; laciniæ ovatæ, acutæ, erectæ, virides, tubo multoties breviores.
Bracteæ minutæ, duæ vel tres ad basin calycis, brevissimæ.
Corolla 1-petala, tubulosa. Tubus cylindricus, sensim ampliatus, 5-striatus, glaber, rectus, albo-sangvineus, ungvicularis. Limbus 5-partitus, patens: laciniæ alternatim incumbentes, ovatæ, acutæ, margine inflexo, albæ, supra villosæ, lineam longæ. Os villosum, villo albo. Basis tubi virescens.
Filamenta 5, tubo infra os inserta, brevissima, alba.
Antheræ ovatæ, erectæ, flavæ stria fusca.
Germen superum, obtusum, glabrum.
Stylus filiformis, albus, longitudine fere tubi.
Stigma capitatum, obtusum, simplex.
Odor floris Jasmini.
Usus: Decocto Corticis, ad Gelatinæ consistentiam redacto Hottentotti tela sua venenata reddunt.

ROEMERIA.

R. (argentea.) foliis ovatis, retusis, tomentosis.

Ramuli similes ramis.
Folia opposita, subdecussata, sessilia, ovata, acuta, integra, glabra, nervosa, patentia, pollicaria.
Flores in ramulis terminales, subpaniculati.
Stylus unicus stigmatibus tribus.
Bacca ovata, glabra, Calyce coronata, infera, unilocularis, monosperma.
Differt. a Celastro tetragono, cui valde similis:
1. floribus terminalibus, incompletis.
2. foliis integerrimis.

R. (celtifolius.) inermis foliis ovatis, serratis, glabris; floribus axillaribus, solitariis. Prodr. p. 44.
Celtis foliis subrotundis, dentatis, flore viridi, fructu luteo. Burman. Afric. p. 242. tab. 88. Ejusd. Prodrom. Afric. p. 27.
Crescit prope rivulum Valsrivier et alibi.
Floret Octobri, Novembri.
Caulis arboreus, erectus, inermis, ramosissimus, orgealis.
Rami et ramuli alterni, foliis deciduis tuberculati, inermes, glabri, erecti.
Folia alterna, petiolata, ovata, acuta, serrata, supra saturate viridia, impresso-venosa; subtus pallidiora venis elevatis, erecta, pollicaria; suprema minora.
Petioli subtrigoni, glabri, semiungviculares.
Flores axillares, solitarii, pedunculati, erecti.
Pedunculus filiformis, subpubescens, semiungvicularis.
Perianthium monophyllum, subcampanulatum, viride, 5-dentatum: dentibus acutis.
Corolla nulla, et sqvamæ calycis nullæ.
Filamenta basi calycis inserta, calyce breviora,

Germen superum, ovatum

Stylus simplex, erectus, staminibus brevior.

Stigmata tria, patula.

R. (capensis,) armatus aculeis solitariis, recurvis, foliis cordatis, excisis, glabris; umbellis axillaribus. Prod. p. 44.

Rhamnus capensis. Wild. Sp. Pl. 1. p. 1101.

Crescit in Grootvadersbosch aliisqve sylvis.

Floret Januario.

Arbuscula erecta, glabra, ramosissima.

Rami et ramuli decussati, divaricato-erecti, obsolete angulati, cinerei, aculeati; aculeis solitariis, recurvis.

Folia opposita, petiolata, ovata, obtusissima, excisa, integra, glabra, subtus pallidiora, inæqvalia, erecto-patentia, ungvicularia usqve pollicaria.

Petioli lineam longi.

Flores subumbellato-aggregati.

Umbellæ axillares, pedunculatæ.

Perianthium 1-phyllum, tubulatum. Tubus ovatus, brevis, viridis, glaber, subangulatus. Limbus 5-partitus: laciniæ ovatæ, acutæ, rufescentes, erectæ.

Corolla nulla, nisi calycis limbus, qvi secedit et decidit exacta florescentia.

Filamenta nulla, sed sqvamæ 5, divisuris limbi calycis insertæ, brevissimæ, bifidæ.

Antheræ ovatæ, sqvamis intrusæ.

Germen superum, convexiusculum, glabrum.

Stylus simplex, brevissimus.

Stigmata plerumqve duo, raro tria, obtusa.

Bacca subglobosa, glabra, calyce cincta, bilocularis.

CALODENDRUM.

C. (capense.) Nov. Plant. Gener. P. 2. p. 41. 42. 43. Prodr. p. 44.
Pallasia. Honthuyn Nat. Hist. P. II. Tab. 22.
Dictamnus, capensis. Linn. Suppl. p. 232. Syst. Veg. XIV. p. 397.
Incolis Africanis: Wilde Kastanien.
Crescit in sylva Grootvadersbosch dicta trans Swellendam.
Floret Decembri, Januario.
Arbor excelsa, valde crassa.
Rami et ramuli oppositi vel terni, cicatricibus foliorum scabri, striati, teretes, fusci, divaricati.
Folia decussata, petiolata, ovata, obtusa, integra, parallelo-nervosa, sempervirentia, supra viridia, subtus pallida, palmaria.
Petioli crassi, breves, supra plani, subtus convexi, lineam longi.
Flores paniculati, terminales.
Pedunculi breves, villosi, oppositi cum impari.

GARDENIA.

G. (Thunbergia.) inermis corollis obtusis; calyce tereti; foliis ovatis, acutis.
Thunbergia capensis. Montin Act. Stockholm. 1773. p. 288. T. 11.
Gardenia Thunbergia. Dissertat. de Gardenia p. 13. Prod. p. 41. Linn. Suppl. p. 162. Wilden. Spec. I. 2. p. 1226.
Hollandis Caput bonæ spei incolentibus; Wilde Katjepin.
Colitur in Horto Societatis ob elegantiam florum.

Crescit in sylvis prope van Stades rivier et alibi rarius.
Floret Januario et seqventibus mensibus.
Caulis arboreus, glaber, ramosissimus, biorgyalis.
Rami alterni, teretes, rudimentis foliorum annulati, cinerei, glabri, erecti, ramulosi.
Folia verticillata, terna vel qvaterna, petiolata, utrinqve acuminata, integra, concava, subundulata, parallello-nervosa, glabra, notata glandulis pilosis in axillis nervorum paginæ inferioris, patentia, inæqvalia, internodiis longiora, bipollicaria et ultra.
Petioli breves, sensim dilatati in folium, subtus callosi, glabri, lineam longi.
Stipulæ intrafoliaceæ, vaginantes; obtusæ, membranaceæ.
Calyx cylindricus, superne ampliatus, glaber, apice obliqve dehiscens, coronatus foliolis 4 vel 6 petiolatis cucullatis; intus villosus, melleqve madidus, tubo corollæ triplo brevior.
Corolla coriacea, alba, tubulosa, speciosa. Tubus cylindricus, parum incurvatus, obsolete striatus, sensim paulo ampliatus, glaber, palmaris. Limbus septem-usqve novem-partitus: laciniæ ovatæ, obtusæ, margine reflexæ, integræ, imbricatæ, patentes, pollicares. Os tubi villosum, sulcatum. Raro limbus corollæ 8—vel 10—partitus, cum Antheris totidem.
Antheræ 7, 8 vel 10, sæpissime vero 9, adeoqve numero valde variantes, semper plures, qvam 5.
Germen planum, coronatum tuberculis rotundatis melliferis, glabrum.
Stylus inferne filiformis, glaber; superne clavatus, villosus, tubo corollæ longior.

Stigma oblique truncatum, sulcatum sulcorum marginibus reflexis, raro qvadrifulcatum.
Bacca ovata, subrugosa, glabra, virescens; dein albida, 1-locularis, 5-valvis, polysperma, magnitudine ovi gallinacei, per annos persistens, lignosa, dura, nec decidua, nec dehiscens. Pulpa vix ulla.
Semina lenticularia, imbricata, in singula plica solitaria.
Sensim per plures menses flores suas explicat.
Odor corollæ parum ingratus, Daturæ similis, sed debilior.
Lignum durum clavis fabricandis inservit.

G. (Rothmannia.) inermis corollis acutis, subcampanulatis; calyce glabro; foliis oblongis, acutis.
Rothmannia capensis. Act. Stockholm. 1776. p. 65. T. 2
Gardenia Rothmannia. Differt. de Gardenia p. 19. Linn. Suppl. p. 165. Syst. veg. XIV p. 252. Wild. Spec. I. 2. p. 1228.
Crescit in sylva Grootvadersbosch dicta, et in sylvis juxta fluvium Zonder End.
Floret Januario, Februario.
Caulis arboreus, erectus, ramosus, sesqviorgyalis.
Rami et ramuli oppositi, subangulati, striati, scabri, erecti, ferruginei.
Folia opposita, brevissime petiolata, oblonga, acuta, integra, nervosa, glabra, supra læte viridia, subtus pallidiora, semper virentia, notata subtus glandulis pilosis in axillis nervorum, digitalia.
Stipulæ intrafoliaceæ, subulatæ, breves.
Flores in ramulis terminales, solitarii, sessiles.
Calyx cylindricus, obsolete pentagonus, erec-

tus, glaber, intus pilosus, corolla triplo brevior, 5-partitus: laciniæ filiformes, acutæ, erectæ, semiungviculares.

Corolla subcampanulata, extus albido-flavescens, intus triste flava maculis purpureis. Limbus 5-partitus: laciniæ ovatæ, acuminatæ, reflexæ, ungviculares.

Antheræ qvinqve, rarius sex cum calyce 6-fido et Corolla sexfida.

Germen convexiusculum, inæqvale, angulatum, glabrum.

Stylus filiformis, sensim incrassatus, albus, longitudine fere corollæ.

Bacca ovata, carnosa, costis circiter 12 obsoletis angulata, glabra, bivalvis, unilocularis, polysperma, pulposa, magnitudine Pyri minoris, immatura viridis, matura nigra, siccata altero latere dehiscens deqve arbore decidens. Pulpa fusca, molli instar pulpæ Tamarindorum.

Semina lentiformia, imbricata, brunnea, in singula plica solitaria.

Flos et tota planta siccatione nigrescit.

Flores vesperi et nocte fragrantes.

Lignum pro Axibus currorum expetitum et usitatum est.

PHYLICA.

P. (glabrata) foliis lanceolatis, subtus tomentosis; capitulis lanatis. Differt. de Phylica.

Caulis fruticosus, teres, cinereo-fuscus, erectus, vix villosus, ramosus.

Rami et ramuli sparsi, approximati, subfastigiati, superne pubescentes.

Folia sparsa, brevissime petiolata, lanceolata, acuta; supra obsolete scabra, viridia; sub-

Syst. veg. XIV. p. 235. Wilden. Spec. I. 2. p. 1109.

Crescit in collibus infra Taffelberg et alibi.

Floret Majo, Junio, Julio.

Frutex erectiusculus, debilis, cinereo-fuscus, pedalis et ultra.

Rami et ramuli alterni, pauci, remoti, flexuoso-erecti.

Folia sparsa, approximata, breviter petiolata, lineari-lanceolata, acuta; supra obsolete sulcata, viridia, subpubescentia; subtus albo-tomentosa: marginibus reflexis, subsecunda, patentia, ungvicularia vel paulo longiora.

Flores in ramulis terminales, spicati, bracteis cincti.

Bracteae seu folia suprema lineari-lanceolata, lanata villo cinereo-albo, floribus multo longiores, patentes, ungviculares.

P. (capitata) foliis lineari-lanceolatis, villosis; bracteis lanatis; capitulis terminalibus. Prodr. p. 45.

Phylica capitata. Wilden. Spec. I. 2. p. 1109.

Crescit in collibus montium, rarior.

Floret media in his terris aestate.

Frutex flexuoso-erectus, subsimplex vel rarius ramosus, refescens, infra pubescens, supra hirsutus, ramosus, pedalis et ultra.

Rami pauci, alterni, cauli similes, breves.

Folia subsessilia, lanceolata, acuta, villosa, imbricata, apice patula, subtus tomentosa margine revoluto, sesqviungvicularia.

Capitula terminalia, globosa, magnitudine castaneae.

Bracteae capitulum obvallantes, lanceolatae, lanatae, pollicares.

Ramuli sparsi, ultimi brevissimi, filiformes, pubescentes.

Folia sparsa, breviter petiolata, lanceolata, acutiuscula, scabra, subpilosa, subtus sulcata, margine reflexa, patentia, vix lineam longa.

Flores in ultimis ramulis terminales, capitati.

Capitula albo-tomentosa, minima.

P. (**lanceolata.**) foliis lanceolatis, subtus tomentosis; capitulis terminalibus, hirsutis. Prodr. p. 44. **Wild.** Spec. I. 2. p. 1108.

Crescit in Collibus inter alios frutices, extra urbem Kap.

Caulis suffruticosus, suberectus, teres, foliosus, glaber, apice ramosus, palmaris.

Rami breves, alterni, cauli similes, ramulosi.

Folia sparsa, sessilia, lineari-lanceolata, breviter petiolata; supra convexa, viridia, glabra; subtus albo-tomentosa, marginibus reflexa; erecto-patentia, subsecunda seu ad alterum latus flexa, frequentia, internodiis multo longiora, pollicaria.

Petioli breves, adpressi, pallidi, semiunciales.

Flores in ramulis capitati.

Capitula albo-tomentosa, magnitudine pisi.

Receptaculum commune, flores colligens in capitulum monophyllum bracteatum.

Corolla 1-petala, tubulosa, extus albo-hirsuta, intus glabra, persistens. **Tubus** ovatus, brevis. **Limbus** 5-fidus: laciniis ovatæ, acutæ, æqvales, erectæ, longitudine tubi, intus carinatæ, extus apice valde hirsutæ.

Phylica buxifolia. Linn. Spec. Pl. p. 283 Syst. veg. XIV. p. 235 Wild. Spec. I. 2 p. 1111.

Crescit in collibus infra Montem Tabularem, in ipso Monte Taffelberg, Leuweberg et Duyvelsberg, alibiqve.

Floret Junio et seqventibus mensibus.

Frutex erectus, cinereo-fuscus, bipedalis et ultra.

Rami et ramuli sparsi, sæpe verticillati, erecto-patentes, subfastigiati, infra villosi, supra tomentosi.

Folia sparsa, freqventia, petiolata, cordato-ovata, obtusa; supra plana, muricata, pubescentia; subtus margine revoluta, albo-tomentosa; inferiora majora, superiora minora, subungvicularia.

Petioli foliis multoties breviores, tomentosi.

Capitula terminalia, nuce avellana majora, tomentosa.

Phylica cordata, dioica et buxifolia valde similes et affines sunt.

P. (callosa.) foliis cordato-ovatis, acutis, subtus tomentosis; capitulis terminalibus. Prodr. p. 45. Wilden. Spec. I. 2. p. 1112.

Frutex erectus, pedalis et ultra.

Rami sparsi, flexuoso-erecti, virgati, pubescentes.

Folia subsessilia, cordata, oblonga, acuta; supra scabra, fusca; subtus albo-tomentosa, margine revoluta, patenti-reflexa, ungvicularia.

Capitula terminalia, magnitudine pisi.

P. (spicata.) foliis ovatis, acuminatis, subtus tomentosis, spicis cylindricis. Prod. p. 45

Phylica spicata. Linn. Suppl. p. 153. Syst. Veg. XIV. p. 235. Wild. Sp. I. 2. p. 1111.
Crescit in Monte Paardeberg.
Floret Augusto.
Frutex erectus, cinereo-villosus, pedalis et ultra.
Rami pauci, versus summitates aggregati, subumbellati, subsimplices; purpurascentes, cinereo-pubescentes.
Folia sparsa; breviter petiolata; sagittato-ovata, acuminata; suprà viridia, tenuissime villoso-scabra; subtus albo-tomentosa; integra margine revoluto; imbricato-erecta, ungvicularia.
Spicæ terminales, cylindricæ, lanatæ, digitum crassæ; pollicares.

BRUNIA.

B. (lævis.) foliis linearibus, convexis, incurvis; capitulis terminalibus. Differt. de Brunia.
Frutex erectus, ramulosus.
Rami et ramuli breves, subternati.
Folia sparsa, sessilia, linearia, obtusa, integra, convexa, incurvata, imbricata, lævia, subtomentosa, vix lineam longa.
Capitulum terminale, tomentosum, nuce avellana majus.

B. (nodiflora.) foliis trigonis, incurvis, acutis; floribus in ramis lateralibus terminalibus. Prodr. p. 41.
Brunia nodiflora. Linn. Sp. Pl. p. 288. Syst. Veg. XIV. p. 240. Wilden. Spec. I. 2. p. 1141.

Crescit in collibus infra montes prope Kap vulgatissima, in Groene Kloof, Swartland et alibi.

Floret Junio et inseqventibus mensibus.

Caulis fruticosus, fere orgyalis, erectus, ramosus.

Rami cinereo-fusci, glabri, teretes, remote foliosi, ramulosi.

Ramuli sparsi, et subverticillati, patenti-erecti, foliis imbricatis tecti.

Folia sessilia, qvinqvefariam imbricata, trigona, acutiuscula, integra, glabra, incurva, internodiis, longiora, basi latiora, vix lineam longa.

Florum capitula terminalia in ramis lateralibus, globosa, hirsuta.

B. (globosa.) foliis trigonis, incurvis; capitulo terminali.

Frutex erectus, ramulosus.

Rami filiformes, erecti, foliis tecti.

Folia qvinqvefariam subverticillata, trigona, acuta, incurva, imbricata, villosa, vix lineam longa.

Capitulum terminale, glabrum, nuce fere majus.

B. (deusta.) foliis trigonis, apice nigris, glabris; capitulis terminalibus.

Frutex erectus, cinereo-fuscus, glaber, superne ramosus, pedalis et ultra.

Rami sparsi, freqventes, filiformes, erecti, subfastigiati, parum ramulosi.

Folia sparsa, brevissime petiolata, trigona, obtusa, apice nigra, glabra, imbricato-patula, vix semilineam longa.

Capitula terminalia, glabra, magnitudine pisi.

B. (lanuginosa.) foliis trigonis, patulis, apice fuscis; capitulis globosis, fastigiatis. Prodr. p. 41.
Brunia lanuginosa. Linn. Spec. Pl. p. 288. Syst. veg. XIV. p. 240. Wilden. Spec. I. 2. p. 1142.
Crescit prope Kap et alibi in montibus.
Floret Augusto et seqventibus mensibus.
Caulis fruticosus, erectus, tripedalis et ultra.
Rami teretes, cinerei, scabri, flexuosi.
Ramuli sparsi, freqventes, virgati, supremi fastigiati, laxi, foliis tecti.
Folia sessilia, vix petiolata, trigona, apice fusco callosa obtusa, supra unisulcata, subtus bisulca, glabra, imbricata, apice patula, lineam longa.
Flores in ramulis supremis terminales, globosi, magnitudine pisi.

B. (comosa.) foliis trigonis, glabris, patulis; capitulis terminalibus et axillari-sessilibus.
Caulis fruticosus, totus excepto flore glaber, teres, a casu foliorum nodulosus, erectus, ramulosus, tripedalis et ultra.
Rami et ramuli verticilliati, qvaterni et terni, fastigiati, cauli similes.
Folia sparsa, brevissime petiolata, trigona, obtusa, apice ustulato, integra, patentia, lineam longa.
Petioli folio qvadruplo breviores, adpressi, pallidi.
Capitula in ramulis terminalia, solitaria, magnitudine pisi.
Calyx pallidus.
Flos hirsutus lanugine densa.

B. (capitella.) foliis trigonis, glabris, ustulatis; capitulis terminalibus et axillaribus.

Frutex erectus, glaber, ramulosus, tripedalis et ultra.

Rami et ramuli verticillati, tres et qvatuor, filiformes, scabri, erecti, fastigiati.

Ramuli ultimi tomentosi.

Folia sparsa, et subverticillata, trigona, ustulata, glabra, patentia, lineam longa.

Capitula in ramulis terminalia et axillaria, hirsuta, magnitudine pisi.

B. (verticillata,) foliis trigonis, obtusis, glabris; capitulis terminalibus; ramulis verticillatis, fastigiatis. Prod. p. 41.

Brunia verticillata. Linn. Suppl. p. 156. Syst. Veg. XIV. p. 241. Wilden. Spec. I. 2. p. 1142.

Crescit in summitate montis Rode Sand supra Waterfall.

Floret Octobri.

Caulis fruticosus, erectus, glaber, tripedalis et ultra.

Rami et ramuli verticillati, fastigiati, erecti, foliis imprimis superne tecti.

Folia sparsa, petiolata, trigona, recta, erecto-imbricata, obtusa apice nigro, integra, vix lineam longa.

Petioli flavescentes, adpressi, foliis duplo breviores.

Capitula in ramulis terminalia, piso minores.

B. (sqvarrosa,) foliis lanceolatis, ustulatis, reflexis; capitulis hirsutis, terminalibus.

Frutex erectus, glaber, ramosus.

Rami rufescentes, inferne glabri, superne tomentosi, flexuoso-erecti, laxi, simplices.

Folia brevissime petiolata, subqvaterna, lan-

ceolata, acuta apice ustulato, reflexa, glabra, ungvicularia.
Capitula terminalia, aggregata, hirsuta, piso minora.

B. (alopecuroidea.) foliis trigonis, acutis, glabris; capitulis lateralibus, globosis, glabris.
Frutex erectus, glaber, ramosus, pedalis.
Folia sparsa, trigona, acuta, glabra, incurva, imbricata, lineam longa.
Capitula globosa, glabra, subracemosa in ultimis ramulis, piso duplo minora.

B. (laxa.) foliis trigonis, glabris; floribus spicatis, glabris.
Crescit in interioribus provinciis.
Frutex erectus, glaber, ramosus, bipedalis.
Rami ſparsi, aggregati, filiformes, parum ramuloſi, laxi, virgati, glabri.
Folia ſparſa, trigona, obtuſa, freqventia, adpreſſa, imbricata, glabra, lineam longa.
Flores in apicibus ramulorum spicati, glabri, albidi.

B. (paleacea.) foliis trigonis, apice fuscis; paleis capitulorum coloratis. Prod. p. 41.
Brunia paleacea. Linn. Mant. p. 559. Syst. Veg. XIV. p. 240. Wild. Spec. I. 2. p. 1142.
Caulis fruticoſus, erectus, bipedalis et ultra, ramuloſus.
Rami et ramuli ſparſi, erecti, foliis tecti.
Folia ſeſſilia, trigona, apice acuto fuſca, parum incurva, qvinqvefariam imbricata, ſubvillosa, internodiis longiora, lineæ longitudine.

Flores in ramis ſupremis terminales.
Bracteæ et paleæ trigonæ; apice fuſco acutæ, erectæ, coloratæ, capitulo longiores.

B. (abrotanoides.) foliis lanceolatis, glabris, sqvarrofis; capitulis ſubfastigiatis. Prodr. p. 41.
Brunia abrotanoides. Linn. Spec. Pl. p. 288. Syst Veg. XIV. p. 240. Wilden. Spec. I. 2. p. 1143.
Caulis fruticoſus, cicatricibus foliorum ſcaber, teres, striatus, glaber, ramoſus.
Rami ſparsi, supremi ſubfastigiati, foliis tecti, infra glabri, superne pilosi.
Folia sparsa, freqventia, brevissime petiolata, lanceolata, apice fusca, recurvato-sqvarrosa, internodiis longiora, subcarinata, integra, glabra, lineam longa.
Flores in ramulis terminales, capitati, magnitudine pisi.

B. (microphylla.) foliis ovato-trigonis, carnosis, glabris; capitulis terminalibus; ramis divaricatis.
Crescit in interioribus et remotioribus provinciis.
Frutex erectus, fuscus, ramuloſus, pedalis.
Rami alterni, divaricati, cauli similes.
Ramuli aggregati, plurimi, incurvi, subfastigiati, brevissimi, iterum ramulosi.
Folia seſſilia, ovata, trigona, carnosa, glabra, lævia, denſe imbricata, breviſſima.
Capitula terminalia, villosa, alba, piso minora.

B. (phylicoides.) foliis ovatis, convexis, imbricatis; capitulis terminalibus, hirsutis.

Caulis fruticosus, totus foliis tectus, flexuoso-erectus, ramulosus.
Rami et ramuli verticillati, villosi, breves.
Folia sessilia, ovata, obtusa, crassa, extus convexa, imbricata, villosa, lineam longa.
Capitula terminalia, lanata, magnitudine pisi.

STAVIA.

S. (glutinosa.) foliis lineari-lanceolatis, trigonis, patulis; radio calycis colorato, capitulo longiore. Prod. p. 41.
Brunia glutinosa. Linn. Mant. p. 210. Syst. Veg. XIV. p. 240.
Stavia glutinosa. Wiilden. Spec. I. 2. p. 1144. Dahl. Differt. p. 17.
Crescit in summo Taffelberg satis copiose cum seqvente.
Floret Majo et Junio.
Caulis fruticosus, erectus, glaber, tripedalis et ultra.
Rami et ramuli subverticillati, teretes, fusco-purpurascentes, incurvato-erecti, subfastigiati, glabri.
Folia sparsa, in ramulis freqventiora, petiolata, lineari-lanceolata, trigona, integra, acuta apice sæpius fusco, patentia, inferiora glabra, superiora villosa, ungvicularia.
Petioli flavescentes, foliis pluries breviores.
Flores terminales in ramulis, magnitudine fere Cerasi.
Radius calycis coloratus: foliolis trigonis, patulo-reflexis, flavescentibus, apice deustis, capitulo longioribus.

S. (radiata.) foliis lanceolato-trigonis, patu-

lis; calycis radio colorato, capitulo breviore. Prod. p. 41.

Phylica radiata. Linn. Spec. Pl. p. 283.

Brunia radiata. Linn. Syst. veget. XIV. p. 240.

Stavia radiata. Dahl Differt. p. 15. Wild. Spec. I. 2. p. 1144.

Crescit in campis arenosis inter urbem Kap, et montium series, in summo etiam Taffelberg, copiosissime.

Floret Majo, Junio, ceterisqve mensibus.

Caulis fruticosus, inferne simplex, superne magis magisqve ramosus, erectus, bipedalis et paulo ultra.

Rami trichotomi, fusco-cinerei, scabri, glabri.

Ramuli trichotomi et superne dichotomi, filiformes, laxi; inferne glabri, superne villosi, erecti, subfastigiati.

Folia sparsa, petiolata, lanceolato-trigona, acuta apice fusco, subimbricato-approximata, apice patula, inferiora glabra, superiora villosa, lineam longa.

Flores terminales, in supremis ramulis, piso minores.

Calycis radius albus: apice foliolis patulis, deustis, capitulo brevioribus.

Usus: pro foco alendo lignum.

THESIUM.

T. (spinosum.) foliis subulatis; spinosis; floribus axillaribus. Prod. p. 45. Differt. de Thesio.

Thesium spinosum. Linn. Suppl. p. 161. Syst. Veg. XIV. p. 250. Wild. Spec. I. 2. p. 1217.

Crescit in Saldahna bay, juxta Companies post;

Floret Septembri, Octobri.
Frutex totus glaber, teres, cinereo-albus, decumbens.
Rami alterni, cauli similes.
Ramuli secundi, angulati, ultimi filiformes, flexuosi, virides, freqventes, diffusi, iterum ramulosi.
Folia sparsa, freqventia, sessilia, trigona, subulata, spinosa spina terminali flavescente, horizontaliter patentia, vix lineam longa.
Flores in axillis foliorum pedunculati, solitarii.
Nux globosa, cinerea, unilocularis.

T. (imbricatum.) foliis trigonis, acutis, serrato-scabris; floribus terminalibus, solitariis.
Caulis fruticosus, rigidus, flexuosus, fuscus, scaber, ramosus, pabmaris vel ultra parum.
Rami alterni, flexuosi seu retroflexi, cauli similes, iterum ramulosi, subfastigiati.
Folia sparsa, sessilia, trigona, acuta, glabra, margine serrato-scabra, imbricato-patula, freqventia, semilineam longa.
Flores in ramulis terminales, solitarii.

T. (fragile.) foliis trigono-ovatis; caule angulato, floribus axillaribus. Prodr. p. 45.
Thesium fragile. Linn. Suppl. p. 162. Syst. Veg. XIV. p. 250. Wild. Spec. I. 2. p. 1215.
Crescit in Saldahna bay, et Arenosis Helenae bay.
Floret Septembri.
Fruticulus totus glaber, erectus, virescens,

angulatus angulis pallidioribus, fragilis, pedalis vel ultra.

Rami et ramuli ſparſi, ſuperne freqventiores, erecto-patentes, cauli ſimiles.

Folia ſparſa, ſeſſilia, remota, ovata, trigona, inermia, integra, dorſo decurrentia, minutiſſima, vix lineam dimidiam longa.

Flores in ramulis in axillis foliorum ſeſſiles, minuti.

T. (ſpicatum.) foliis ovato-trigonis; caule erecto; floribus imbricato-ſpicatis.

Theſium ſpicatum. Linn. Mant. p. 214. Wilden. Sp. I. 2. p. 1214.

Caulis fruteſcens, erectus, ſubangulatus, prolifer.

Folia subulata, lævia, minutiſſima.

Spica obovata, pollicaris.

Obſ. Caulis in hoc strictior, qvam in funali.

T. (scabrum.) foliis trigonis, imbricatis, ſcabris; caule tereti; floribus terminalibus. Prodr. p. 45.

Theſium scabrum. Linn. Sp. Pl. p. 302. Syst. Veg. XIV. p. 249. Wilden. Sp. I. 2. p. 1215.

Crescit in ſummo Monte Middelste Roggefeld.

Floret Septembri, Octobri.

Frutex teres, fuſcus, flexuoſo-erectus, a casu foliorum nodosus, parvus, spithamæus, ramulosus.

Rami et ramuli cauli ſimiles, divaricato-patentes, sensim breviores, summi fastigiati.

Folia freqventissima, subverticillata, sessilia, trigono-subulata, ciliato-scabra, imbricata, apice patula, vix lineam longa.

T. (capitatum.) foliis trigonis, mucronatis, lævibus; capitulis terminalibus; bracteis ciliatis. Prod. p. 46.
Thesium capitatum. Linn. Spec. Pl. p. 302. Syst. veg. XIV. p. 249. Wild. Spec. I. 2. p. 1214.
Crescit in lateribus Taffelberg.
Floret Augusto et seqventibus mensibus.
Frutex erectus, teres, fuscus, nodulosus, bipedalis et ultra.
Rami subumbellato-aggregati, elongati, striati.
Ramuli versus apices ramorum aggregati, subumbellati, virgati.
Folia sparsa, freqventia, sessilia, decurrentia, trigono-lanceolata, mucronata, integra, lævia, inferiora reflexa, suprema imbricato-patula, ungvicularia.
Flores in apicibus ramulorum terminales, spicati.
Spica subglobosa.
Bracteæ ovatæ, margine membranaceæ, ciliatæ.
Corollæ barbatæ.

T. (funale.) foliis lineari-lanceolatis, acutis; ramis striatis, elongatis; floribus subspicatis. Prod p. 45.
Thesium funale. Linn. Spec. p. 302. Wild. Sp I. 2. p. 1213.
Crescit in collibus prope Kap, infra Taffelberg, inqve ejus lateribus prope Constantiam, alibiqve.
Floret Majo, Junio.
Fruticulus brevissimus ramis filiformibus, elongatis, laxis, rarius ramosis apice, teretibus, tenuissime striatis, patenti-erectis, glabris, spithamæis.

Folia sparsa, remota, sessilia, lanceolata, basi adpressa, apice patentia, acuta, integra, glabra, lineam longa vel ultra.
Flores in ramis subverticillato-aggregati, subspicati.
Spica vel densa, vel remotis floribus interrupta, bracteata, pollicaris et ultra.
Bracteæ ovatæ, acutæ.
Corollæ barbatæ.
Obs. Valde affines sunt T. funale et spicatum, sic ut mihi videantur unum idemqve, varians:
1. caulibus elongatis et apice ramosis;
2. spica densiori et tenuiori.

T. (frisea) foliis lineari-lanceolatis; caule decumbente; floribus spicatis. Prod. p. 46.
Thesium frisea. Linn. Mant. p. 213. Syst. Veg XIV. p. 249. Wild. Spec. I. 2. p. 1213.
Crescit in maritimis sabulosis prope exitum Verlooren Valley.
Floret Octobri.
Radix descendens, longa, fibrosa.
Planta tota carnosa, decumbens apicibus florentibus erectis.
Caules e radice plurimi, filiformes, ramosi et simplices, sæpe radicantes, palmares usqve pedales.
Rami alterni, elongati, teretes, obsolete striati, prostrati, glabri, rarius ramulosi.
Folia alterna, subpetiolata, valde crassa, subtus convexa, supra plana, oblongo-lanceolata, integra, freqventia, patentia, ungvicularia.
Petiolus brevissimus vel vix ullus.
Spicæ florum terminales, ovatæ.
Corolla barbata.

T. (strictum.) foliis lanceolatis, decurrentibus; floribus terminalibus, subumbellatis. Prodr. p. 45.
Thesium strictum. Linn. Mant. p. 214. Syst. Veg. XIV. p. 249. Wild. Spec. I. 2. p. 1214.
Crescit in collibus prope urbem inqve montibus variis.
Floret Augusto et seqventibus mensibus.
Fruticulus erectus, fuscus, totus glaber, pedalis et ultra.
Rami sparsi, elongati, subsimplices vel apice ramulosi, subangulati, fusci, subfastigiati.
Folia remota, sparsa, sessilia, decurrentia, lanceolata, integra, glabra, supra plana, subtus convexa, basi adpressa, apice patula, lineam longa.
Flores in apicibus ramorum terminales, subumbellati, vel paniculati.
Nux globosa, cinerea, reticulata.
Multum variat: 1. foliis freqventioribus et remotis. 2. caule magis vel minus paniculato.

T. (lineatum.) foliis lanceolatis, remotis; ramis striatis, erectis. Prod. p. 45.
Thesium lineatum. Linn. Suppl. p. 162. Syst. Veg. XIV. p. 250. Wild. Sp. I. 2. p. 1212.
Crescit in Carro infra Bockland.
Floret Octobri.
Caulis fruticosus, totus glaber, striatus, aphyllus, erectus, pedalis et ultra.
Rami et ramuli alterni, cauli similes, divaricato-patuli, foliosi, virentes.
Folia sparsa, sessilia, lanceolata, ultima lanceolato-subulata, integra, glabra, remota, erecto-patentia, lineam longa.

T. (paniculatum.) foliis lanceolatis, remotis; ramis angulatis, diffusis, floribus terminalibus. Prod. p. 45.
Thesium paniculatum. Linn. Mant. p. 51. Syst. Veget. XIV. p. 250. Wild. Spec. I. 2. p. 1215.
Crescit in Monte Bockland.
Floret Septembri, Octobri.
Fruticulus totus decumbens, brevis, ramulosus.
Rami et ramuli alterni, copiosissimi, paniculati, filiformes, et capillares, diffusi, subangulato-striati, pubescenti-scabridi, rufo-fuscescentes.
Folia sparsa, sessilia, lanceolata, inermia, reflexo-patentia, remota, lineam longa.
Flores in ultimis ramulis terminales, terni vel plures, sessiles.

T. (sqvarrosum.) foliis lanceolatis, reflexis; floribus axillaribus, pedunculatis. Prodr. p. 46.
Thesium sqvarrosum. Linn. Suppl. p. 162. Syst. veget. XIV. p. 250. Wild. Sp. I. 2. p. 1213.
Crescit in interioribus Africæ regionibus.
Frutex erectus, totus glaber, teres, cinereus, pedalis.
Rami et ramuli sparsi, freqventes, filiformes, striati, paniculati, virgati.
Folia sparsa, sessilia, lanceolata, acuta, integra, patentia et reflexa, vix lineam longa.
Flores axillares, solitarii, breviter pedunculati.

T. (triflorum.) foliis lanceolatis; caule angulato; pedunculis trichotomis. Prodr. p. 46.

Thesium triflorum. Linn. Suppl. p. 162. Syst. Veg. XIV. p. 250. Wild. Spec. I. 2. p. 1216.
Crescit in Kraka Kama.
Floret Novembri, Decembri.
Frutex erectus, totus glaber, angulatus, pedalis.
Rami sparsi, subsecundi, angulati, patentes.
Folia ovato-lanceolata, acuta, plana, integra, glabra, patentia, ungvicularia, superioribus sensim minoribus.
Flores in ramis alterni, paniculati.
Panicula trichotoma, divaricata.

T. (euphorbioides) foliis ovatis, acutis, carnosis; ramis dichotomis; floribus terminalibus. Prod. p. 46.
Thesium euphorbioides. Linn, Mant. p. 214. Syst. veg. XIV. p. 250. Wild. Spec. I. 2. p. 1216.
Crescit in Montibus prope Platte Kloof, Hottentots Hollandsberg et aliis.
Floret Decembri, Januario.
Frutex erectus, totus, glaber fusco-rufescens angulatus, pedalis et ultra.
Rami cauli similes, dichotome alterni, erecti.
Folia alterna, sessilia, subrotundo-ovata, integra, acuta, plana, carnosa, imbricata, ungvicularia.
Flores in ramis terminales, subpaniculati.
Panicula triflora.
Bracteæ foliis similes.
Nuces angulatæ.

T. (colpoon.) foliis ovatis, mucronatis; ramis trichotomis; paniculis terminalibus. Prodr. p. 46.

Thesium colpoon. Linn. Suppl. p. 161. Syst. veg. XIV. p. 250. Wilden. Spec. I. 2. p. 1216.
Crescit in collibus infra Taffelberg versus occidentem et alibi, satis vulgare.
Floret Majo et seqventibus mensibus.
Frutex erectus, totus glaber, bipedalis et ultra.
Rami trichotomi uti et ramuli, compresso-angulati, erecti, virescentes.
Folia petiolata, ovata, acuminata, integra, plana, erecto-patula, pollicaria.
Petioli trigoni, vix lineam dimidiam longi.
Flores in apicibus ramulorum paniculati.
Panicula trichotoma, decomposita.
Nux ovata, lævis.

CARISSA.

C. (arduina.) spinis bis bifidis.
Arduina bispinosa. Linn. Mant. p. 52. Syst. Veg. XIV. p. 236. Wilden. Spec. I. 2. p. 1117.
Hottentotis: Nom Nom.
Crescit inter frutices in Montibus et collibus variis, vulgaris.
Floret Novembri et seqventibus mensibus.
Caulis fruticosus, totus glaber, qvadripedalis vel paulo ultra.
Rami et ramuli oppositi, teretes, virides, divaricati; ultimi ramuli compressiusculi.
Spinæ oppositæ, bis bifidæ, rigidæ, tereti-subulatæ, virides, divaricati, pollicares; superioribus minoribus.
Folia opposita, petiolata, ovata, acuta, integra margine reflexo, nervosa, glabra, inæqvalia, subpollicaria.

Flores in ultimis ramulis verticillati, albi.
Fructus rubri, Hottentottis edules.

VITIS.

V. (capensis.) foliis qvinqvangularibus, dentatis, subtus ferrugineo-tomentosis; floribus subcapitatis. Prodr. p. 44.
Crescit in sylvis hinc inde.
Floret Octobri et seqventibus mensibus.
Caulis teres costis obsoletis, geniculatis, flexuosus, scandens, cinereus, punctatus, glaber, indeterminatus.
Rami alterni, cauli similes, divaricati, apice tomentosi.
Folia alterna, petiolata, subcordata, 5- vel 7-angulata, dentata, palmam fere magna, superioribus sensim minoribus. Folia adultiora sæpe omnino glabra dentibus rotundatis, rugoso-venosa; juniora et superiora imprimis subtus ferrugineo-tomentosa dentibus acutis.
Petioli semiteretes, inferiores glabri, supremi tomentosi, patentissimi, longitudine foliorum.
Flores axillares, aggregato-subcapitati.
Capitula pedunculata pedunculis tomentosis ungvicularibus.
Pedicelli flosculorum brevissimi, tomentosi.
Bacca globosa, piso major.
Differt a Cisso Vitiginea, cui similis:
1. foliis 5-angularibus, subtus ferrugineis,
2. floribus glomeratis, subsessilibus,
3. fructu globoso.

V. (cirrhosa.) foliis ternatis, villosis; foliolis ovatis, serratis. Prodrom. p. 46.

Crefcit prope fylvas juxta van Stades et Söndags rivier.
Floret Decembri et fubfeqventibus menfibus.
Tota planta fucculenta.
Caulis carnofus, compreffiufculus, cinereus, flexuofo-fcandens, villofus.
Rami alterni, divaricati, cauli similes.
Folia alterna, petiolata, ternata, villofa, inferiora majora, fuperiora fenfim minora. Foliola obovata, acuta, ferrata ferraturis acutis, fubtus pallidiora, pollicaria.
Petioli compreffi, pubefcentes, foliis paulo breviores.
Stipulæ in geniculis fub foliis binæ, oppofitæ, feffiles feu amplexicaules, fubrotundæ, integræ.
Cirrhi geniculorum fimplices.
Flores paniculati.
Paniculæ e geniculis laterales, patentiffimæ.
Ciffus et Vitis cum varient numero staminum et feminibus Baccæ, idem constituere debent Genus, nec feparari merentur.
Perianthium 1-phyllum, fubintegrum vel vix perspicue 4-dentatum, breviffimum, perfistens.
Corolla ante aperturam fubqvadrata, truncata, cruciata; florens 4-petala, alba. Petala ovata, obtusa; concava, apice inflexo-fornicato, antheras fovente; decidua, femilineam longa.
Filamenta 4, receptaculo inferta, linearia, fubulata, alba; cum nectariis alternantia, longitudine corollæ.
Antheræ ovatæ, didymæ, flavæ.
Nectarii glandulæ 4; receptaculo feu lateribus germinis infertæ, fubqvadratæ, truncatæ, intra petala sitæ, calyce paulo longiores.
Germen fuperum.

Stylus unicus, subulatus, erectus, longitudine petalorum.
Stigma simplex, truncatum, subtrifidum.
Bacca ovata, calyce inferne styloqve coronata, succulenta, virescens, hirsuta.
Duplex varietas: a. glabra caule, foliis, fructibus.
b. villosa caule, foliis fructuqve.

CHIRONIA.

C. (baccifera.) foliis lineari-lanceolatis; fructu baccato.
Chironia baccifera. Prodr. p. 35. Linn. Spec. Pl. p. 273. Syst. Veg. XIV. p. 229. Wild. Spec. I. 2. 1070.
Crescit in collibus prope Kap, extra urbem et alibi vulgaris.
Floret Augusto et seqventibus mensibus.
Radix perennis.
Caulis fruticosus, totus glaber, subtetragonus, ramosissimus, bipedalis et ultra.
Rami et ramuli alterni, sexangulati, virentes, virgati, divaricato-patuli.
Folia opposita, sessilia, decurrentia, lineari-lanceolata; supra convexiuscula sulco longitudinali, subtus concaviuscula marginibus reflexis costaqve elevata, integerrima, glabra, decussata, horizontaliter patentia, internodiis longiora, subpollicaria.
Flores in ultimis ramulis terminales, solitarii, flavi.
Perianthium 1-phyllum, ad basin fere 5-partitum, glabrum, persistens; laciniæ ovatæ, acutæ, supra convexæ, subtus costa carinatæ, viridia, linea breviora.
Germen inferum.
Stylus simplex, filiformis, erectus.

Stigma obtusum.
Bacca globosa, glabra, sangvinea, carnosa.
Semina plurima, compressiuscula, subglobosa, atra, punctato-rugosa.

C. (linoides.) foliis linearibus, glabris; caule herbaceo, fastigiato.
Chironia linoides. Prod. p. 35. Linn. Spec. Pl. p. 272. System. Veg. p. 229. Wild. Sp. I. 2. p. 1070.
Crescit in regionibus graminosis trans Swellendam.
Floret Octobri, Novembri.
Radix fibrosa, filiformis.
Caulis herbaceus, uti tota planta, glaber, brevis, erectus, mox a radice ramosus, palmaris.
Rami ab inferiori parte plantæ elongati, freqventes, filiformes, dichotomi ramulis capillaribus, erecti, angulati, subfastigiati.
Folia opposita, sessilia, lineari-subulata, integra, erecta, inferiora subpollicaria, superiora ungvicularia.
Flores in ramulis terminales, solitarii, purpurei.
Calycis laciniæ lanceolatæ, corolla duplo breviores.
Valde affinis Chironiæ lychnoidi, cujus forsan sola Varietas.

C. (lychnoides.) foliis lineari-lanceolatis, glabris; caule herbaceo; ramis patulis. Prodr. p. 35.
Chironia lychnoides. Linn. Mantiss. p. 207. Syst. veget. XIV. p. 229. Wilden. Spec. I. 2, p. 1068.

Crescit in summitate montis Hottentots Holland.
Floret Decembri, Januario.
Caulis herbaceus, uti tota planta glaber, subtetragonus, flexuoso-erectus, laxus, spithamæus.
Rami alterni, simplices, remoti, pauci, patentes vel cernui, cauli similes.
Folia opposita, sessilia, lineari-lanceolata, utrinqve attenuata, integra, patentia, pollicaria.
Flores in ramis terminales, solitarii, purpurei.
Calycis laciniæ ovatæ, acutæ.

C. (jasminoides.) foliis lanceolatis, glabris; caule herbaceo, cernuo. Prod. p. 35.
Chironia jasminoides. Linn. Sp. Pl. p. 272. Syst. Veg. XIV. p. 229. Wild. Sp. I. 2. p. 1066.
Crescit in regionibus Swellendam.
Floret Octobri, Novembri.
Caulis herbaceus, totus glaber, tetragonus, curvato-erectus; apice cernuus, parum ramosus, pedalis et ultra.
Rami pauci, alterni, divaricato-patentes, simplices, cauli similes.
Folia opposita, sessilia, lanceolata, apice marginibusqve reflexis, utrinqve glabra, integra, internodiis duplo breviora patentia, vix pollicaria.
Flores in ramis terminales, solitarii, purpurei.
Pedunculi e ramis continuati, hexagoni, parum incrassati.
Calyx angulatus: laciniis ovatis, acutis, erectis.

C. (frutescens.) foliis lanceolatis, tomentosis; caule fruticoso. Prod. p. 35.

Chironia frutescens. Linn. Spec. 273. Syst. Veg. XIV. p. 229, Wild. Spec. I. 2. p. 1070.

Crescit in oris maritimis, in littore infra Leuwekopp, in montibus Hottentots Holland et alibi, freqvens.

Floret ab Augusto ad Decembris usqve mensem.

Radix perennis.

Caulis fruticosus, subangulatus, ramosus, erectus, totus cinereo-tomentosus; pedalis et ultra.

Rami lignosi, obsolete tetragoni, alterni, foliis deciduis annulati, ramulosi ramulis superne aggregatis, fastigiatis.

Folia decussatim opposita, sessilia, lanceolata, obtusa cum acumine, integerrima, carnosa, freqventissima, erecta, subtomentosa, pollicaria vel paulo longiora.

Flores in ramulis terminales, solitarii, magni.

Perianthium inflatum, apice connivens, subtomentosum, semiqvinqvefidum: laciniæ oblongæ, concavæ, acutæ.

Corolla 1-petala, tubulosa. Tubus cylindricus, ampliatus, albus, rugosus, longitudine calycis, ungvicularis. Limbus campanulato-patens, qvinqvepartitus: laciniæ ovatæ, obtusæ cum acumine, membranaceæ, pollicares.

Filamenta 5, tubo corollæ infra faucem insertæ, linearia, erecta, alba, limbo triplo breviora.

Antheræ oblongæ, flavæ, spiraliter tortæ.

Germen superum, acutum, glabrum.

Stylus filiformis, longitudine staminum, utrinqve sulco longitudinali notatus, albus.

Stigma simplex, obtusum, didymum, incurvatum, villosum, album.
Capsula oblonga, compressa, acuta, didyma, glabra, bivalvis.
Cum valde variare deprehendatur Genus Gentianæ, facile ad illud referi possat Chirónia, vel etiam Gentianæ in plura, non Naturalia Genera, lacerandæ.

C. (nudicaulis.) foliis ellipticis, obtusiusculis, glabris; caule herbaceo; calycibus subulatis. Prodr. p. 35.
Chironia nudicaulis. Linn. Suppl. p. 151. Syst. veg. XIV. p. 229. Wild. Spec. I. 2. p. 1066.
Crescit in summitate Taffelberg.
Floret Januario, Februario.
Caulis herbaceus, totus glaber, mox a radice ramosus.
Rami subradicales, freqventes, sparsi, simplices, elongati, raro superne divisi, laxi, flexuoso-erecti, subtetragoni, pedales.
Folia opposita, sessilia, elliptica, oblonga, obtusiuscula, integra; inferne aggregata, pollicaria; superne remotissima; suprema lanceolata.
Flores in ramis terminales, solitarii, purpurei.
Calycis laciniæ lanceolatæ, elongato-subulatæ, erectæ, longitudine tubi corollæ.
Differt a Chironia trinervia:
1. foliis obtusioribus.
2. ramis elongatis.
3. calyce subsetaceo.

C. (tetragona.) foliis ovatis, glabris; caule suffruticoso; calycibus ovatis, carinatis. Prod. p. 35.

Chironia tetragona. Linn. Suppl. p. 151. Syst. Veget. XIV. p. 229. Wild. Spec. I. 2, p. 1071.

Crescit prope Puspas rivier.

Floret Octobri.

Caulis basi frutescens, totus glaber omnibus partibus.

Rami radicales sæpe plures, tetragoni, erecti, pedales, ramulosi.

Ramuli alterni, tetragoni, flexuoso-erecti, fastigiati.

Folia opposita, sessilia, ovata, obtusiuscula, integra, trinervia, freqventia, erecta, imbricata, internodiis longiora, ungvicularia.

Flores in ramulis terminales, solitarii, purpurei.

Calycis laciniæ ovatæ, carinatæ, viscosæ.

Differt a Chironia angulari corolla purpurea, et imprimis calycis laciniis carinatis, ovatis,

ACHYRANTHES.

A. (aspera.) foliis obovatis, acutis; fructibus reflexis.

Achyranthes aspera. Prodr. p. 45. Wilden. Spec. I. 2. p. 1191.

AMARANTHUS.

A. (albus.) floribus glomeratis, axillaribus; bracteis subulato-setaceis; foliis ovatis, excisis, mucronatis.

Amaranthus albus. Prodr. p. 45.

A. (sangvineus.) racemis compositis, erectis, lateralibus patulis; foliis ovato-oblongis. Prod. p. 45.

STRELITSIA.

S. (augusta.) foliis simpliciter nervosis. Prod. p. 45.
Heliconia alba. Linn. Suppl. p. 157. Syst. Veg. XIV. p. 245.
Crescit in humidis Umbrosis sylvis in Houtniqvas, in regionibus Pisang rivier.
Floret Octobri, Novembri.
Europaeis incolis: Witte Pisang.
Caulis simplex, vaginatus, crassitie brachii et ultra, altitudine circiter 18 pedum.
Folia petiolata, erecta, vaginantia, lato ovata, obtusa, tenuia, tenuissime et simpliciter nervosa, glabra, integra, pedalia et ultra.
Petioli teretes, striati.
Flores intra Spatham plures, circiter duodecim, erecti, florentes primum in basi, continuata sensim florescentia ad apicem, sessiles intra spathos partiales.
Corolla tripetala: Petala duo superiora approximata; inferius remotum, infra nectarium situm; ovato-lanceolata, acuminata, concava, integerrima, consimilia et aeqvalia, digitalia.
Nectarium diphyllum, inter petala situm: folium superius minimum, concavum, alterum amplexans; apice obtusum, carinatum, crassiusculum, emarginatum, ungviculare: inferius petalis paulo brevius, genitalia includens. Carina dorsalis sulcata sulcis qvatuor, a medio ad apicem hastatum: alis interne et superne marginibus elevatis; intra qvas stamina et pistillum.
Filamenta 5, filiformia, alba, longitudine dimidia hastae.

Antheræ lineares, longitudine hastæ, eiqve longitudinaliter imprimis apice cohærentes, albæ.
Pollen a latere antico album, viscidum.
Germen infra receptaculum floris.
Stylus longitudine hastæ, filiformis, albus.
Stigma cylindricum, viscosum, ungviculare, trifidum, extra apicem hastæ exsertum, fuscum.
Capsula sessilis in fundo spathæ, ovata, trigona, glabra, trivalvis, trilocularis.
Semina subglobosa, columnæ affixa, plurima, alba, basi barba cincta.
Corolla tota alba, uti etiam Nectarium.
Spatha horizontalis, connivens, continens plures spathas partiales, flores fructusqve, multiflora, glabra.
Spathæ partiales, flores et fructum cingentes, concavæ, lanceolatæ, acutæ, brunneæ, gelatina viscidæ.
Gelatina albida vel subflava.
Similis valde Musæ paradisiacæ.

S. (Reginæ.) foliis reticulato-nervosis. Prod. p. 46.
Europæis: Geele Pisang.
Crescit in Montibus ad Kamtous rivier.
Floret Octobri, Novembri.
Radix fibrosa.
Scapus simplex, vaginatus, bipedalis, longitudine foliorum.
Folia plura radicalia, petiolata, erecta, oblonga, obtusa, coriacea, tenussime nervosa et reticulata, inferne undulata, integerrima, glabra.
Rachis crassa.
Petioli teretes, inanes, striati, glabri, digitum crassi.

Corolla aurantiaca.
Nectarium coeruleum.
Florescentia convenit cum priori.
Differt a priori: minori magnitudine, colore corollæ et nectarii atqve foliis crassioribus, acutioribus, reticulatis.

CELASTRUS.

* inermes:

C. (filiformis.) inermis foliis lanceolatis, integris; ramis filiformibus; floribus axillaribus. Prod. p. 42.
Celastrus filiformis. Linn. Suppl. p 153. Syst. Veg. XIV. p. 237.
Crescit in Sylvis variis.
Floret Decembri, Januario.
Frutex erectus, scandens, inermis, totus glaber.
Rami teretes, striato-rugosi, brunnei.
Ramuli oppositi, filiformes, flexuosi, laxi.
Folia opposita, brevissime petiolata, lanceolata, integra, subtus pallida, patentia, pollicaria.
Flores in axillis foliorum solitarii vel pauci, subsessiles.
Corolla 5-petala, patens, alba.
Stylus simplex stigmate capitato, obtuso.

C. (crispus.) inermis foliis obovatis, obtusis, integris, undulatis; floribus axillaribus, umbellatis, hirtis.
Crescit in sylvis.
Caulis inermis, fruticosus, teres, erectus, ramosissimus.

Rami alterni, cauli similes.
Ramuli filiformes, pubescentes, flexuosi.
Folia alterna, brevissime petiolata, oblongo-ovata, obtusa, integra margine revoluto undulato, glabra, erecta, subpollicaria.
Umbellæ axillares, pauci-floræ, hirtæ.
Pedunculi foliis multo breviores.

C. (obtusus.) inermis foliis obovatis, obtusis, integris; panicula axillari, simplici.
Caulis fruticosus, totus omnibus partibus glaber, ramosus.
Rami teretes, purpurascentes.
Folia alterna, brevissime petiolata, obovata, obtusissima, integra margine revoluto, crassa, erecta, pollicaria vel paulo ultra.
Paniculæ axillares, simplices, dichotomæ.

C. (laurinus.) inermis foliis oblongis, integris; paniculis axillaribus. Prodr. p. 42. Wild. Sp. I. 2. p. 1124.
Crescit prope Kap infra latus occidentale Taffelberg, in Paardeneyland et alibi.
Floret Majo, Junio.
Caulis frutescens, inermis, erectus, cinereo-fuscus, totus glaber, pedalis et ultra.
Rami alterni, angulati, erecto-patentes.
Ramuli angulati, laxi, purpurascentes.
Folia alterna, subpetiolata, ovato-oblonga, obtusa, subexcisa, integerrima, erecta, coriacea, sempervirentia, supra saturatius viridia, subtus pallidiora, margine subrevoluta, pollicem lata, bipollicaria, inæqvalia.
Petioli crassi, brevissimi, lateribus decurrentes, purpurascentes.
Flores axillares, paniculati.

Panicula parum composita floribus ultimis subglomeratis.
Pedunculi oppositi, tetragoni, semiungviculares.
Pedicelli sensim breviores.
Perianthium 1-phyllum, corolla duplo brevius, 5-partitum: laciniæ ovatæ, obtusiusculæ, erectæ,
Nectarii sertum intus a Calyce formatum, complanatum, pro petalis excipiendis excisum margine tenuissimo rufescente.
Petala 5, suborbiculata, basi attenuata, remota, erecta, alba, semilineam longa.
Filamenta 5, inter petala calyci inserta, subulata, petalis triplo breviora, alba.
Antheræ minimæ, didymæ, erectæ, flavæ.
Germen superum.
Stylus brevissimus vel nullus.
Stigma obtusum, concavum, glabrum.

C. (rostratus,) inermis foliis ovato-oblongis, integris; paniculis axillaribus; fructibus spinosis. Prodr. p. 42. Wilden. Spec. Plant. I. 2. p. 1124.
Crescit in Sylvis prope rivier Zonder End juxta Zoete Melks valley.
Defloruit mense Januario.
Caulis fruticosus, inermis, erectus, totus glaber.
Rami alterni uti et ramuli, angulati, erecti.
Folia alterna, petiolata, ovata et oblonga, obtusiuscula, integra, lævia, parallelo-nervosa, inæqvalia, patentia, pollicaria usqve palmaria.
Petioli semiteretes, semiungviculares.
Paniculæ florum axillares.
Pedunculi dichotomi, divaricati.
Corollæ albæ.

Capsula subcarnosa, sqvamis compressis inermibus aculeata, ovato-globosa, glabra, trilocularis, magnitudine pisi.
Semen in uno sæpe loculamento, reliqvis sterilibus.

C. (lucidus,) inermis foliis ovatis, glabris, integris, marginatis; floribus axillaribus. Prod. p. 42. Linn. Mant. p. 49. Wild. Spec. I. 2. p. 1123. Meerburg Pl. t. 12.
Crescit prope urbem Kap.
Frutex pedalis vel ultra, inermis, erectus, cinereo-fuscus, totus glaber, ramulosus.
Rami alterni, similes, nodosi.
Ramuli alterni, superne angulati.
Folia alterna, breviſſime petiolata, ovata seu ſubrotunda, obtusa, integra margine revoluto, nervoſa, lucida, inæqvalia, ungvicularia.
Flores axillares pedunculati.
Pedunculi uniflori vel partiti.
Capſulæ ſuſcæ, glabræ, trivalves et qvadrivalves.

C. (microphyllus.) inermis foliis ovatis, obtusis, integris; paniculis terminalibus. Prodrom. p. 42.
Celastrus microphyllus. Linn. Suppl. p. 154. Wild. Spec. I. 2. p. 1123.
Frutex humilis, rigidus, flexuosus, cinereus, totus glaber, inermis.
Rami alterni, cinerei, patentes, apice foliosi et floriferi, pollicares usqve digitales.
Folia alterna, breviter petiolata, approximata, ovata, obtuſa, ſubexciſa, integra, patentia, ungvicularia.

Flores in ramis terminales, paniculati.
Panicula dichotoma.

C. (ellipticus.) inermis foliis obovatis, obtusis; paniculis axillaribus, simplicibus.
Incolis africanis: Kamassie-hout.
Crescit hinc inde in sylvis.
Floret mensibus æstivalibus.
Caulis fruticosus, inermis, curvato-erectus, totus glaber, ramulosus.
Ramuli summi angulati.
Folia breviter petiolata, opposita, elliptico-lanceolata, obtusiuscula, integra, sesqvipollicaria.
Flores axillares, paniculati panicula simplici.

C. (acuminatus.) inermis foliis ellipticis, acutis, crenatis; floribus axillaribus, subbinis. Prodrom. p. 42.
Celastrus acuminatus. Linn. Suppl. p. 154. Wild. Sp. I. 2. p. 1126.
Caulis fruticosus, cinereus, inermis, erectus, totus glaber, tripedalis et ultra.
Rami alterni, similes cauli, ramulis angulato-striatis.
Folia alterna, breviter petiolata, elliptico-ovata, obtusiuscula, crenata, inæqvalia, ungvicularia usqve pollicaria.
Flores axillares, e gemma solitarii, bini, terni, cernui, pedunculati.
Pedunculi vix lineam longi, capillares.

C. (procumbens.) inermis foliis ovatis, dentatis; floribus axillaribus; caule decumbente. Prodr. p. 42.
Celastrus procumbens. Linn. Suppl. p. 153.

Syst. Veg. XIV. p. 237. Wild. Spec. I. 2. p. 1125.

Crescit in Dunis arenosis Musselbay alibiqve.

Frutex spithamæus, decumbens, glaber.

Rami alterni, pauci, erecti, angulati.

Folia alterna, breviter petiolata, ovata, acuta, spinoso-dentata, margine revoluta, supra pallide viridia, lucida; subtus pallidiora, patula, pollicaria.

Flores axillares, pedunculati, subsolitarii.

Capsula ovata, trilocularis et qvadrilocularis.

C. (undatus.) inermis foliis obovato-subcuneiformibus, undato-dentatis; floribus, axillaribus, sessilibus.

Celastrus undatus. Prodr. 42, Wild. Spec. I. 2 p 1124.

Caulis fruticosus, cinereus, glaber, ramosus.

Rami alterni, erecti, subangulati.

Folia alterna, breviter petiolata, seu inferne attenuata in petiolas, obovata, seu subcuneata, acutiuscula et obtusa, inæqvalia, basi integra, superne undata et dentata, reticulato-nervosa, pallida, pollicaria et ultra.

Flores axillares, sessiles, minuti.

** armati.

C. (excisus.) aculeatus foliis orbiculatis, excisis, integris; pedunculis axillaribus, subumbellatis.

Caulis fruticosus, omnibus partibus glaber, angulatus, flexuoso-erectus, ramosus.

Rami cauli similes, alterni, patentes, subreflexi, aculeati aculeis recurvis.

Folia alterna, raro opposita, breviſſime petiolata, rotundata, exciſa, integra, vix pollicaria.
Flores axillares, ſubumbellati, brevissime pedunculati.

C. (linearis.) spinoſus foliis linearibus, integris; paniculis axillaribus. Prod. p. 42.
Celastrus linearis. Linn. Suppl. p. 153. Syst. Veg. XIV. p. 237. Wild. Spec. I. 2. p. 1128.
Creſcit in sylvis.
Floret Novembri.
Caulis fruticoſus, cinereus, glaber.
Rami flexuoſi, cinerei, ſpinosi.
Spinæ alternæ, folioſæ foliis deciduis, patentes, cinereæ, bipollicares seu digitales.
Ramuli pauci, obſolete angulati, erecti, virescentes.
Flores paniculati, minuti, albi.
Paniculæ in axillis foliorum ramulorum, patulæ.

C. (integrifolius.) ſpinoſus foliis ovatis, integris, reflexis; paniculis axillaribus. Prodr. p. 42.
Celastrus integrifolius. Linn. Suppl. p. 153. Syst. Veget. XIV. p. 237. Wilden. Spec. I. 2. p. 1128.
Creſcit in frutetis Carro trans Hexrivier.
Floret Octobri.
Caulis fruticoſus, ſpinoſus, rigidus, glaber, ramoſus.
Rami alterni, cinereo-rufeſcentes, inferne spinosi, apice inermes, flexuoso-erecti.

Spinæ alternæ, horizontales, foliosæ, ungviculares.
Folia in spinis subopposita, in ramis alterna, brevissime petiolata, ovata, obtusa, integra, superiora reflexa, ungvicularia.
Flores paniculati, albi.
Paniculæ in axillis foliorum.
Pedunculi et pedicelli capillares, patentes.

C. (buxifolius.) spinosus ramis angulatis; foliis oblongis, obtusis, crenatis; paniculis axillaribus. Prod. p. 42.
Celastrus buxifolius. Linn, Spec. Plant. p. 285. Syst. veg. XIV. p. 237. Wild. Spec. I. 2. p. 1128.
Crescit in frutetis Carro trans Hexrivier alibiqve.
Floret Octobri, Novembri.
Caulis fruticosus, spinosus, erectus, glaber, cinereus.
Spinæ foliosæ, patentes, pollicares.
Rami alterni, subtetragoni, flexuoso-erecti, subsimplices, sæpe inermes.
Folia alterna, breviter petiolata, obovato-oblonga, inferne valde attenuata, obtusa, sæpe subexcisa, crenata, patentia, pollicaria, digitalia usqve.
Flores paniculati, albi.
Paniculæ axillares, decompositæ.
Pedunculi et pedicelli compressi.
Variat spinis et foliis majoribus vel minoribus, magis vel minus obtusis et excisis.

C. (pyracanthus.) spinosus foliis obovatis, integris, marginatis; paniculis axillaribus. Prodr. p. 42.

Celastrus pyracanthus, Linn. Spec. Plant. p. 285. Syst. Veg. XIV. p. 237. Wild. Sp. I. 2. p. 1129.

Crescit in Houtbay: in fossis infra Taffelberg latus occidentale, in dunis extra Zoutrivier et alibi.

Floret Aprili, Majo.

Caulis fruticosus, ramosus, spinosus, fuscus, glaber, bipedalis et ultra, valde ramosus.

Rami alterni, flexuosi.

Spinae caulinae et rameae aphyllae, semipollicares.

Folia in axillis spinarum aggregata, inferne attenuata in petiolum brevissimum, obovata, obtusa, integra margine revoluto, reticulato-venosa, subtus pallida, patenti-erecta, inaeqvalia, pollicaria.

Flores paniculati paniculis axillaribus.

Capsula ovata, trigona angulis obtusis, glabra, obtusa, rubra, sublignosa, trivalvis, trilocularis, apice et lateribus trifariam dehiscens.

Semina plura, circiter tria imposita, arillo involuta, ovata, glabra.

Arillus tenuis, plicatus, sangvineus.

Obs. Capsula interdum tetragona, 4 valvis, 4-locularis.

C. (integer.) spinosus foliis ovatis, integris, marginatis; paniculis axillaribus.

Caulis fruticosus, fusco-cinereus, glaber, teres, flexuosus, erectus, rigidus, spinis horridus, tripedalis et ultra.

Rami similes, erecto-patentes, virgati.

Ramuli valde spinosi spinis pollicaribus.

Flores axillares, paniculati, albi.

Panicula subdichotoma, supradecomposita.

Pedunculi et pedicelli capillares.

C. (flexuosus.) spinosus ramis flexuosis; foliis ovatis, undato - serratis; pedunculi axillaribus, unifloris.
Caulis fruticosus, cinereo-albidus. glaber, flexuosus, spinosus, tripedalis et ultra.
Rami alterni, similes cauli, flexuoso-subscandentes.
Spinæ filiformes, acutissimi, bipollicares, patentissimi.

C. (rigidus.) spinosus ramis subsecundis; foliis ovatis, integris, excisis; floribus axillaribus, sessilibus.
Caulis fruticosus, cinereus, glaber, ramosus bipedalis et ultra.
Rami secundi, alterni, angulati, spinescentes.
Ramuli sparsi, spinescentes.
Folia sparsa, decidua, brevissime petiolata obovata, obtusa, integra, glabra, vix unguicularia.
Flores axillares, pauci, brevissime pedunculati.

C. (rotundifolius.) spinosus foliis subrotundis, dentatis.
Celastrus rotundifolius. Prod. p. 42. Willd Spec. Plant. I. 2. p. 1129.
(Dicsma.)

Crescit in sylvis variis.
Caulis fruticosus, cinereus, glaber, spinosu
Spinæ horizontales, digitales.

Folia alterna, petiolata, suborbiculata, obsolete dentata, vix pollicaria.

Petioli ungviculares.

Differt à C. pyracantho, cui nonnihil similis:

1. foliis petiolatis nec in foliolum attenuatis.

2. foliis subrotundis, nec oblongis.

3. foliis æqvaliter obsoleteqve dentatis vel crenatis

Obs. ad Celastros retuli fruticem hunc, licet flores non contigerit mihi videre.

DIOSMA.

D. (rubra.) foliis trigonis, mucratis, glabris, subtus bifariam punctatis. Prod. 42. Diss. de Diosmate.

Diosma rubra. Linn. Spec. Pl. p. 287. Syst. Veg. XIV. p. 239. Wilden. Spec. I. 2. p. 1134.

Crescit prope Kap in collibus et alibi vulgatissima.

Floret Junio et toto fere anno occurrit florens.

Frutex bipedalis et ultra, totus glaber, erectus, ramosissimus.

Rami sparsi et subverticillati vel deccussati, erecti, cinereo-rufescentes, inæqvales, ramulis similibus.

Folia breviter petiolata, sparsa, trigona, mucronata, integra, subtus duplici ordine glanduloso-punctata, incurvata, imbricata, glabra, ungvicularia.

Flores versus summitates ramulorum axillares et terminales.

Variat foliis majoribus et minoribus, magis vel minus mucronatis.

11.

D. (alba.) foliis trigonis, acutis, punctatis; bracteis calyceqve ciliatis. Prodr. p. 84.
Crescit hinc inde in montium collibus.
Floret Julio.
Caulis fruticosus, totus glaber, erectus, spithamæus et ultra.
Rami et ramuli sparsi, flexuosi, laxi, divaricato-erecti; virgati.
Folia trigona, acuta, sparsa, integra, mucronata mucrone glanduloso, subtus bifariam punctata, subimbricata, ungvicularia.
Flores in ramulorum summitatibus terminales, solitarii, albi.
Bracteæ ciliatæ.
Perianthium 1—phyllum, ad basin fere 5—partitum: laciniæ ovatæ, connatæ, virides, diaphano-punctatæ, margine tenuissime ciliatæ.
Nectarii sertum brevissimum, undulato-denticulatum.
Petala 5, ovato-lanceolata, acuta, concava, alba, calyce duplo longiora.
Filamenta 5, serti nectarii margini inserta, subulata, brevissima, alba.
Antheræ ovatæ, didymæ, obtusæ cum acumine minimo, simplices, flavæ.
Germen superum, qvinqvenodulosum, glabrum.
Stylus nullus.
Stigma obtusum, sessile inter acumina capsulæ.
Capsulæ 5, connatæ, obtusæ, glabræ, basi crassiores.

Obs. Præter Stamina ordinaria qvinqve, adhuc qvinqve alia adsunt absqve Antheris castrata, subulata, alba, petalorum ungvibus adnata, vix obsetvanda.

Differt a D. rubra floribus albis; bracteis et calyce ciliatis.

D. (obtusata.) foliis trigonis, acutis, punctatis; calyce petalisqve ciliatis; ramulis pubescentibus. Prodr. p. 84. Wilden. Spec. I. 2. p. 1134.

Frutex strictus, flexuosus, erectus, pedalis et ultra.

Rami per intervalla aggregato-subverticillati, inæqvales, flexuosi et retroflexi, tuberculati, pubescentes, fusci, virgati.

Folia in caule et inferiori ramorum parte nulla; in apicibus ramorum et ramulorum approximata, imbricata, breviter petiolata, trigona, acuta, integra, subtus bifariam punctata, semiungvicularia.

Flores in apice ramulorum solitarii.

Corolla rubra, petalis basi ciliatis.

Bracteæ margine membranaceæ, ciliatæ.

D. (pectinata.) foliis trigonis, acutis, punctatis, ciliatis.

Diosma pectinata. Prodr. p. 84. Wild. Sp. I. 2. p. 1135.

Frutex erectus, fusco-sangvineus, glaber, pedalis et ultra.

Rami et ramuli filiformes, erecti, fastigiati, pubescentes.

Folia in ramulis freqventia, sparsa, brevissime petiolata, trigona, subulata, mucronata

glandulosa, margine eleganter ciliata: ciliis albis, ungvicularia.
Flores in ramulis terminales.

D. (hirsuta.) foliis trigonis, mucronalis, hirsutis; floribus terminalibus, subsolitariis. Prodr. p. 42.
Diosma hirsuta, Linn. Spec. Pl p. 286. Syst. Veg XIV. 238. Wild. Sp. I. 2. p. 1134.
Frutex erectus, fusco-cinereus, ramulosus.
Rami filiformes, sparsi et oppositi, cinerei, villosi.
Ramuli similes, subfastigiati.
Folia sparsa, sessilia; trigona, seu supra plana, glabra; subtus convexa, punctata, hirsuta pilis cinereis, mucronata, integra, imbricata, incurva, ungvicularia.
Flores in ultimis ramulis terminales, subsolitarii vel cum duobus lateralibus terni, incarnato-albidi.

D. (bisulca.) foliis trigonis, acutis, hirsutis; racemis terminali-subumbellatis. Prodr p. 84.
Diosma bifurca. Wilden. Sp I. 2. p. 1136.
Frutex scabridus, fuscus, erectus, glaber pedalis et ultra.
Rami flexuosi, villosi, ramulosi.
Ramuli freqventes, hirsuti, flexuosi.
Folia trigona, acuta acumine glanduloso, supra concava, subtus bisulca, tota pilis brevissimis hirsuta, imbricato-erecta, incurva, ungvicularia.
Petioli breves, pallidi.
Flores in apicibus racemosi, subumbellati.
Corollae albae antheris exsertis.

Differt a D. hispida: 1. foliis longioribus, acutioribus, curvatis
2. floribus racemosis
3. staminibus longioribus

D. (hispida.) foliis trigonis, muticis, villoso-hispidis, patulis; umbellis terminalibus. Prod. p. 42. Wild. Sp. I. 2. p. 1135.
Hartogia capensis. Linn. Sp. Pl. p. 288. Mant. p. 342.
Diosma capensis. Linn. Syst. veg. XIV. p. 239.
Crescit prope Kap, in arenosis inter Piketberg et Verlooren Valley, alibiqve vulgaris.
Floret Junio et seqventibus mensibus.
Fruticulus pedalis et ultra, fusco-cinereus, ramosus.
Rami sparsi et subumbellati, freqventes, patentes, purpurascentes, tenuissime pubescentes.
Folia sparsa, freqventia, brevissime petiolata, trigona, supra plana, sulcata; subtus carinata, et sulco duplici exarata; tota tenuissime villoso-hispida et scabra, acuta, mutica, recurvato-patula, semiungvicularia.
Flores terminales, plurimi, umbellati, albi.
Pedunculi et calyx purpurascentes, pubescentes.
Variat foliis subtus magis convexis et minus sulcatis.
Capsulæ, qvæ in hoc Genere variant ab una ad qvinqve, in hac specie sæpe tres.

D. (virgata.) foliis trigonis, obtusis, punc-

tatis, glabris; floribus subracemosis, fastigiatis. Prod. p. 84.

Diosma virgata. Wilden. Spec. Pl. I. 2. p. 1134.

Totus fruticulus glaber, spithamæus vel paulo ultra.

Caulis filiformis, erectus, ramosus.

Rami pauci, elongati, superne ramulosi.

Ramuli aggregato-subverticillati, subfastigiati, sæpe iterum similiter ramulosi.

Folia in caule et ramis remota, pauciora; in ramulis freqventiora, subimbricata; brevissime petiolata, sparsa, trigona, obtusiuscula, subtus bifariam glanduloso-punctata, læte viridia.

Petioli nodosi, adpressi, pallidiores.

Flores in ultimis ramulis subracemosi, fastigiati, plurimi, albi, glabri.

D. (ericoides.) foliis trigonis, obtusis, glabris; floribus terminalibus, subsolitariis. Prodr. p. 43.

Diosma ericoides. Linn. Spec. p. 287. Syst. Veg. XIV. p. 239. Wilden. Spec. I. 2. p. 1135.

Frutex erectus, totus glaber.

Rami subtrichotomi et dichotomi.

Folia sparsa, ramos et ramulos tegentia; brevissime petiolata, ovato-oblonga, obtusa, integra, trigona, seu supra plana; subtus carinata sulco prope carinam utrinqve et præterea qvasi costæ duæ intra margines, glabra, punctata, imbricata; apice patula, lineam longa.

Flores in ultimis ramulorum apicibus terminales, solitarii et bini.

D. (capitata.) foliis trigonis, obtusis, villoso-hispidis, imbricatis; floribus spicato-capitatis. Prodr. p. 43.

Diosma capitata. Linn. Mant. p. 210. Syst. Veg. XIV. p. 239. Wilden. Spec. I. 2. p. 1136.

Crescit in Montibus inter Nord-hoek et Bayfals.

Floret Aprili, Majo.

Frutex prolifer, erectus, ramosus, fuscus, tripedalis.

Rami et ramuli per intervalla ramulosi, ramulis subverticillatis, brevibus, erectis, villosis foliis tectis, subfastigiatis.

Folia sparsa, conferta, sessilia linea decurrente, lineari-trigona, obtusa; supra plana costa elevata, subtus trigono-carinata, bisulca, undiqve scabra, incurva, octofariam imbricata, lineam longa.

Flores in ramulis terminales, sessiles, capitato-spicati.

Bracteæ exteriores 5, calyci approximatæ, æqvales, concavæ supra, subtus valde carinatæ, margine tenui subvillosæ, glabræ, calyce breviores; interiores similes, qvinqve, duplo latiores et longiores.

Perianthium 5-phyllum: foliola lanceolato-oblonga, obtusa, margine villosa, extus parum carinata, intus concava, erecta, glabra, longitudine ungvium corollæ.

Petala 5, obovata; ungves lineares, concavi, incarnati, longitudine dimidia petali. Lamina lato-ovata, subrotunda, obtusissima, integra, venosa, venis saturatioribus, purpurea, patula.

Filamenta 5, germinis lateri inserta, filiformia, erecta, albida, petalis paulo breviora.

Antheræ oblongæ, erectæ, fuscæ, excisæ.

Stylus filiformis, erectus, longitudine filamentorum.

Stigma simplex, obtusum, subtrifidum.

Capsula sæpe tantum bilocularis, vel capsulæ binæ.

D. (succulenta.) foliis trigonis, obtusis, ciliatis; floribus terminalibus. Berg. Pl. cap. p. 62.
Diosma oppositifolia. Linn. Sp. p. 286. Syst. Veg XIV. p. 238.
Crescit prope Kap in collibus.
Floret Junio et seqventibus mensibus.
Frutex erectus, fuscus, glaber, bipedalis et ultra.
Rami trichotomi et dichotomi, a casu foliorum nodulosi, fusci, erecti.
Ramuli similes, subfastigiati.
Folia sparsa, sessilia vel omnium brevissime petiolata, decussata, carnosa, trigona, obtusa, supra concavi; subtus convexo-carinata, punctato-rugosa; glabra, integra, margine eleganter ciliata ciliis albis, imbricata, lineam longa.
Flores in ultimis ramulis terminales, pauci.
Variat ramulis villosis et foliis margine scabridis, etiam in eodem frutice.

D. (ustulata.) foliis ovatis, trigonis, imbricatis, glabris; flore terminali, solitario.
Caulis fruticosus, erectus, rufescens, glaber, ramulosus.
Rami et ramuli similes, sparsi.
Folia ovata, trigona, obtusa, superiora acutiora, nigro-ustulata, glabra, integra, imbricata.
Flos solitarius, in ramulis terminalis.

D. (deusta.) foliis lanceolatis, trigonis, ustulatis, glabris; floribus capitatis
Caulis fruticosus, scaber, cinereus, pubescens.
Rami similes, curvato-erecti.

Ramuli alterni et superne subverticillati, fastigiati.

Folia brevissime petiolata, lanceolata, trigona, integra, glabra, apice ustulata, imbricato-patula, lineam longa.

Flores in apice ramulorum aggregati, subcapitati.

D. (umbellata.) foliis trigonis, obtusis, punctatis, ciliatis; umbellis terminalibus.

Caulis fruticosus, nodosus, glaber, erectus, apice ramosus.

Rami oppositi et verticillati, fastigiati.

Folia sparsa, approximata, brevissime petiolata, trigona, carnosa, obtusa, subtus punctata, margine ciliata, imprimis superiora, imbricata, vix ungvicularia.

Florum umbellæ terminales, multifloræ.

Pedunculi purpurei.

Corollæ albæ.

Variat foliis inferioribus vix ciliatis.

D. (tetragona.) foliis ovatis, carinatis, ciliatis, qvadrifariam imbricatis; floribus terminalibus, solitariis. Prod. p 43.

Diosma tetragona. Linn. Suppl. p. 155. Syst. Veg. XIV. p. 239. Wilden. Sp. I. 2. p. 1139.

Crescit in campis inter Kap et Paarl, alibiqve rarior.

Floret Junio.

Frutex erectus, spithamæus.

Rami subumbellati, foliis tecti, curvato erecti, inæqvales.

Folia decussata, sessilia vel brevissime petiolata, basi exciso-cordata, ovata, convoluto-navicularia seu supra canaliculata, sub-

tus carinata, acuta, ciliata, qvadrifariam imbricata, apice patula, lineam longa.
Flores in ramorum apicibus terminales, solitarii, majusculi, incarnati.
Perianthium* 5-phyllum: laciniæ ovatæ, concavæ, acutæ, ciliatæ.
Petala 5, lanceolata, acuta, glabra, alba, intus supra basin lanata.
Nectaria petaliformia, barbata.
Filamenta 5, lateribus germinis inserta, subulata, brevissima.
Antheræ ovatæ, basi trifidæ, sulcatæ.
Germen superum, angulatum, obtusum.
Stylus brevissimus, Stigmate obtuso.
Variat foliis ciliatis et scabris.

D. (cupressina.) foliis ovatis, trigonis, imbricatis; floribus terminalibus, solitariis, sessilibus. Prod. p. 43.
Diosma cupressina. Linn. Mant. p. 50. Wilden. Sp. I, 2. p. 1136.
Rami alterni, filiformes, erecti, foliis tecti.
Folia alterna, ovata, minuta, trigona, imbricata, subscabra, sessilia, erecta, apice calloso-colorata.
Flores terminales, solitarii, sessiles.

D. (pubescens.) foliis lanceolato-trigonis, muticis, villosis, imbricatis; umbellis terminalibus. Prodr. p. 43. Wild. Spec. I. 2. p. 1138.
Crescit ubiqve in montibus prope et extra Kap, vulgatissima.
Floret Majo et seqventibus mensibus.
Fruticulus palmaris vel spithamæus, simplex vel ramosus, erectus, cinereus.
Rami pauci, plerumqve in summitate terni, hirti, subfastigiati.

Folia sparsa, caulem superne et ramos tegentia, breviter petiolata, lanceolata, mutica, obtusiuscula; subtus convexa et carinata, hirsuta; supra plana, glabra; integra; imbricata, lineam longa.
Flores terminales, plurimi, umbellati, albi et coerulescentes.
Pedunculi et calyces villosi.

D. (villosa.) foliis lanceolatis, carinatis, imbricatis, villosis; capitulis terminalibus. Prodr. p. 43. Wild. Sp. I. 2. p. 1136.
Hartogia villosa. Berg. Plant. Capens. p. 70.
Frutex cinereus, subdecumbens, spithamæus, ramulosus.
Rami pauci, alterni, flexuoso-erecti, cinereo-fuscescentes, glabri, nodulosi, aphylli.
Ramuli dichotomi et subverticillati, cernui, foliis tecti, subfastigiati.
Folia freqventissima, sparsa, brevissime petiolata, lanceolata, acuta, mutica, integra; supra plana costa media elevata, glabra; subtus carinata, rugosa, villoso-scabra pilis brevibus, albis, recurvis; imbricata, semiungvicularia.
Flores in ramulis terminales, aggregati, subsessiles, capitati.
Corollæ incarnatæ, intus barbatæ.
Nectaria qvinqve, barbata.

D. (ciliata.) foliis lanceolatis, carinatis, ciliatis; umbellis terminalibus. Prodr. p. 43. Wild. Sp. I. 2. p. 1135.
Frutex erectus, cinereus, bipedalis et ultra.
Rami sparsi, oppositi, subverticillati, elongati; laxi, cinereo-flavescentes, glabri.
Ramuli similes, capillares, subfastigiati, tenuissime pubescentes, foliosi.

Folia sparsa, brevissime petiolata, lanceolata, acuta, mutica, supra plana; subtus carinata, glanduloso-punctata; ciliata ciliis albis, imbricato-patula, internodiis longiora, lineam longa.
Flores terminales, plurimi, umbellati, albi.
Petioli et Calyx purpurascentes, villosi.

D. (linearis.) foliis linearibus, obtusis, glabris, patulis; floribus terminalibus, subsolitariis. Prodr. p. 43. Wild. Spec. I. 2. p. 1134.
Frutex erectus, cinereus, totus glaber, pedalis et ultra.
Rami dichotomi et trichotomi, divaricati.
Ramuli similes, filiformes, laxi.
Folia decussata, petiolata, linearia, obtusa, mutica, integra, glabra, supra plana, subtus a marginibus revolutis sulcata, patentia vel reflexa, ungvicularia.
Petioli semiteretes, pallidi, semilineam longi.
Flores in ramulis terminales, subsolitarii, pedunculati.
Pedunculus filiformis, glaber, foliis paulo brevior.
Differt a D. succulenta: foliis obtusis, glabris, planis.
— hirsuta: foliis glabris et obtusis.
— rubra: foliis planis, obtusis, impunctatis.
— ericoide: foliorum margine revoluto.

D. (ensata.) folsis lanceolato-ensatis, crenatis, glabris; capsula solitaria. Prod. p. 43.
Diosma unicapsularis. Linn. Suppl. p. 155. Syst. Veg. XIV. p. 239.

Empleurum. Jussieuii Gener Plant. p. 330.

Crescit in summitate montis ad Rode Sand supra Waterfall prope rivulum, et in Lange Kloof.

Floret Augusto, Septembri.

Frutex erectus, totus glaber, purpurascens, tripedalis et ultra.

Rami sparsi, angulati, nodosi, flavescentes laxi, elongati.

Ramuli filiformes, sparsi, virgati, angulati, erecti, flavescentes.

Folia sparsa, brevissime petiolata, lineari-ensiformia, acuta, plana, crenata crenis pellucido-glandulosis, glabra, nitida, erecto-patula, pollicaria et ultra.

Flores in ramulis laterales, erecti, pedicellati.

Pedunculi incrassati, foliis multoties breviores.

Capsula solitaria, oblonga, apice compresso-membranacea, subfalcata, punctata, unilocularis.

Obs. Variet Diosmae Genus capsulis 1 usqve 5; incongruum duxi, hanc speciem a Genere Naturali separare.

D. (lanceolata.) foliis lanceolatis, obtusis, subpilosis; floribus axillaribus, geminis. Prodr. p. 43.

Diosma lanceolata. Willden. Spec. Plant. T. I. p. 2. p. 1137.

Crescit in Montibus Lange Kloof prope, Wolwekraal.

Floret Octobri, Novembri.

Caulis fruticosus, cinereo-fuscus, glaber pedalis et ultra.

Rami et ramuli dichotomi et subverticillati, cauli similes, virgati, patentes.
Folia sparsa, brevissime petiolata, ovata, obtusa, margine reflexo marginate et undulato-subcrenata, obsolete rugosa, subtus glanduloso-punctata, glabra, erecto-patentia, semiungvicularia.
Flores in summitatibus ramulorum axillares, pedunculati, solitarii et gemini, rarius plures terminales.
Pedunculi filiformes, purpurascentes, foliis breviores.

D. (rugosa.) foliis ovatis, rugosis, villosis, reflexis; umbellis terminalibus. Prod. p. 43. Willden. Spec. I. 2. p. 1139.
Frutex erectus, pedalis et ultra.
Rami et ramuli subverticillati, terni et qvaterni, purpurascentes, pubescentes, erecti.
Folia sparsa, brevissime petiolata, ovato-oblonga, obtusa, integra; supra plana, concava, glabra; subtus leviter carinata, scabra; utrinqve rugosa, patentia et reflexa, freqventia, internodiis longiora, semiungvicularia.
Flores terminales, plurimi, umbellati, albi.
Petioli valde hirsuti.
Calyces pubescentes.
Filamenta capillaria, alba, corolla longiora.

D. (cuspidata.) foliis lanceolatis, carinatis, glabris; floribus lateralibus, agregatis, sessilibus.
Caulis fruticosus, erectus, rufescens, glaber, superne ramosus, bipedalis et ultra.
Rami subverticillati, subfastigiati, proliferi.
Folia sparsa, brevissime petiolata, lanceolata, obtusiusculacum mucrone nigro, inte-

gra, carinata, supra sulcata, glabra, approximata, patentia, ungvicularia.
Flores infra apices ramulorum aggregati, sessiles.

D. (oblonga) foliis oblongo-ellipticis, glanduloso-crenatis, rugosis; floribus lateralibus.
Caulis fruticosus, erectus, purpuracens, glaber, ramulosus, bipedalis et ultra.
Rami cauli similes.
Ramuli subverticillati, filiformes, subpubescentes.
Folia sparsa, ovata-oblonga, obtusa, glanduloso crenata, rugosa, punctata, glabra, erecto-patentia, lineam longa usqve ungvicularia.
Flores in ultimis ramulis, inter folia laterali-axillares, pedunculati, solitarii.

D. (ovata.) foliis ovatis, glabris, marginatis; floribus axillaribus, solitariis et geminis. Prodr. p. 34. Willde. Spec. I. 2. p. 1139.
Fruticis rami dichotomi et trichotomi, cinerei, scabridi, flexuoso-erecti, ramulis similibus.
Folia decussata, subrotunda, glabra, tenuissime glanduloso-crenata, subtus punctata, imbricata.
Flores in ramulis laterales, albi.

D. (betulina.) foliis subcuneatis, crenatis, subtus punctatis; floribus lateralibus, solitariis. Prodr. p. 43. Willden. Spec. I 2. p. 1140.
Crescit in montibus Rode Sand, aliisque.
Floret Octobri, Novembri.

Frutex erectus, totus glaber, ramosissimus, orgyalis.
Rami sparsi, purpurascentes, elongati.
Ramuli sparsi et oppositi, filiformes, freqventes, virgati, erecti, breves.
Folia sparsa et subopposita, breviter petiolata, obverse ovata, seu cuneiformia, obtusissima, crenata, supra viridia; subtus pallida, punctata margine obsolete reflexa; utrinqve glabra, lucida, erecto-patentia, freqventia, inæqvalia, semiungvicularia et ungvicularia.
Flores in ultimis ramulis axillares, solitarii, pedunculati. albi.
Pedunculi foliis breviores.
Calyx villosus.
Capsulæ punctato-muricatæ.
Odor fortis et usus idem ac D. pulchellæ aliorumqve.

D. (crenata) foliis ovatis, crenatis, subtus punctatis; floribus axillaribus, solitariis. Prodr p. 43.
Diosma crenata. Lin. Spec. Pl. p. 287. Syst. veg. XIV. p. 239. Willden. Sp. I. 2. p. 1138.
Crescit in summitate Taffelberg, in præruptis imprimis lateribus montis, in Swartland et alibi.
Floret Septembri, Octobri.
Frutex erectus, totus glaber, bipedalis et ultra.
Rami teretes, purpurascentes, elongati, laxi.
Ramuli subverticillati, terni vel sparsi, angulati, purpurei, virgati, incurvi, laxi.
Folia sparsa, breviter petiolata, ovata et ovato-oblonga, obtusa, plana, glabra, supra saturate viridia; subtus pallidiora, punc-

tato-glandulosa, costa media subcarinata; crenata crenis glanduloso-punctatis, lucida, erecto-patula, ungvicularia.
Flores axillares in ramulis, solitarii, pedunculati, albi, majusculi.
Pedunculi filiformes, foliis breviores.
Nectaria 5, petaliformia, lanceolato-linearia.
Odor fortis, graveolens.
Usus: idem Hottentottis ac D. pulchellæ.
Obs. Calycis laciniæ huic lineares.

D. (uniflora.) foliis oblongis, subtus punctatis; floribus terminalibus; calycibus ciliatis. Prodr. p. 43.
Diosma uniflora. Linn. Spec. p. 287. Syst. Veg. XIV. p. 239. Willden. Spec. I. 2. p. 1139.
Crescit in collibus omnibus infra Taffelberg, circum urbem Kap et orientem versus, infraqve latus occidentale; in Duyvelsberg, Leawekopp et alibi, vulgaris.
Floret Junio, Julio.
Radix filiformis, fibrosa.
Frutex teres, cicatricibus foliorum scaber, raro simplex, sæpe ramosus, spithamæus usqve pedalis.
Rami subumbellati, divaricato-patentes, apice erecti, purpurascentes, glabri vel villosi, inæqvales, rarius ramulosi.
Folia ovato-oblonga, vel ovato-lanceolata, obtusa, sparsa, breviter petiolata, ovata, internodiis longiora, ungvicularia, scabriuscula, margine integra punctis marginalibus pellucidis; supra saturate viridia sulco longitudinali obscuro; subtus pallidiora punctis pellucidis plurimis; glabra vel ciliata.
Petioli brevissimi, adpressi, flavescentes, subdecurrentes.
Flores terminales, solitarii vel plures, in ul-

timis ramulis a 2 ad 9, erecti, pedunculati, magni.

Pedunculi lineam longi vel breviores, bracteis aliqvot vestiti, uniflori.

Perianthium 1-phyllum fere ad basin 5-partitum: laciniæ ovato-oblongæ, acutæ, concavæ, erectæ; intus glaberrimæ, extus subvillosæ, virides apice purpurascente; margine ciliatæ, punctis diaphanis plurimis punctatæ, corolla breviores.

Sertum Nectarii undulatum, purpureum, fructum cingens, brevissimum.

Petala 5, obovata, lata, obtusa cum accumine, patentia, ungvicularia; intus alba linea basi purpurascentes extus incarnata carina saturatius purpurea; margine ciliata.

Filamenta 5, filiformia, nectarii sertiformis lateri inserta, geniculato-inflexa, pilosa, alba; extus apice purpurascentia glandulis antheriformibus, truncatis, patheriformibus-purpurascentibus.

Filamenta 5, alia, subulata, incurva, pilosa, alba, brevissima, nectariis plus duplo breviora, nectarii sertiformis lateribus inserta, cum nectariis staminiformibus alternantia.

Antheræ oblongæ, majusculæ, erectæ; extus planæ, flavescentes; intus profunde trisulcatæ, convexæ, purpureæ, apice glandula antheriformi oblonga, glandulis priorum castratorum simili subpetiolata, acutæ.

Germen superum, glandulis capitatis suppedicellatis plurimis virentibus cinctum.

Stylus brevissimus, crassiusculus, virescens, sulcatus, glaber, erectus vel reflexus.

Stigma obtusum, perforatum, 5-nodosum: nodulis globosis, glabris.

Potius Stamina 10 dicenda, 5 sterilibus et tum sertum calycis heic uti in aliis nectarum.

Singulare est, qvod ipsæ Antheræ glanduliferæ.

Odor hujus fortis, ut plurimarum specierum.
Variat ramis glabris et villosis; foliis glabris et ciliatis.
Corolla hujus maxima, adeoqve speciosa.

D. (pulchella.) foliis ovatis, glanduloso-crenatis; glabris; floribus axillaribus, geminis. Prodr. p. 43.
Diosma pulchella. Linn. Spec. Pl. p. 288. Syst. Veg. XIV. p. 239. Willden. Spec. I. 2. p. 1140.
Hottentottis: Bukku.
Crescit ad latera fluviorum infra montes Drakenstein et alibi, vulgaris.
Floret Junio et seqventibus mensibus.
Frutex erectus, totus glaber, ramosissimus, tripedalis et ultra.
Rami sparsi, elongati, purpurascentes.
Ramuli filiformes, subverticillato-approximati, erecti, subfastigiati, villosi.
Folia sparsa, brevissime petiolata, inferiora ovata-oblonga, superiora ovata, obtusa, crenata crenis glandulosis, margine revoluta, supra plana, subtus longitudinaliter costata, lucida, patenti-erecta, semiungvicularia.
Flores in apicibus ramulorum axillares, pedunculati, gemini, purpurascenti-albidi.
Pedunculi capillares, flavescentes, glabri, foliis longiores.
Nectaria 5, petaliformia, lanceolato-linearia.
Capsulæ tres.
Usus: Folia hujus imprimis inter lapides in pulverem redigunt Hottentotti, eoqve corpus nudum, pingvedine ovina prius inunctum, adspergunt, unde odor eorum fortis, graveolens et insvetis valde ingratus, qvin et qvandoqve omnino non tolerandus.

D. (latifolia.) foliis ovatis, crenatis, pubescentibus; pedunculis lateralibus, unifloris; ramis subtomentosis. Prodr. p. 84.
Diosma latifolia. Linn. Supplement. p, 156. Willden. Spec. Plant. I. 2. p. 1138.

Frutex totus villosus, pedalis et ultra, ramosus.
Rami alterni, erecti.
Ramuli sparsi, rariores, flexuosi, subtomentosi.
Folia sparsa, subpeti lata, ovata, obtusiuscula, glandulosa-marginata et crenata, concaviuscula, subtus pallidiora, tenuissime pubescentia, patulo-imbricata, ungviculariа.
Flores versus summitates ramorum racemosi, foliis longiores, pedunculati.
Pedunculi uniflori.
Corolla alba.

D. (marginata.) foliis cordatis, inferioribus ovatis, superioribus lanceolatis; umbellis terminalibus. Prodr. p. 43.
Diosma marginata. Linn. Suppl. p. 155. Syst. Veg. XIV. p. 239. Willden. Spec. I. 2. p. 1137.
Crescit in Campis inter Kap et Drakenstein, prope Fransche Hoek, in Paardeberg et alibi, communis.
Floret Junio et seqventibus mensibus.
Frutex erectiusculus, cinereo-purpurascens, spithamæs et ultra, ramulosus.
Rami & ramuli subumbellatim sparsi; filiformes, villosi, flexuosi, patentes.
Folia sparsa et subopposita, sessilia, cordata, obtusiuscula, integra, margine revoluto interdum membranaceo, glabra, supra viri-

dio, subtus pallida, patentia; inferiora majora, ovata; suprema minora, lance, olata.
Flores terminales, umbellati majusculi, incarnato albi.
Pedunculi filiformes, subvillosi, bracteis duabus in medio, foliis longiores.
Nectaria: Filamenta 5, sterilia, barbata.

D. (glandulosa.) foliis ovatis, acutis, integris, rugosis, subtus, villosis; umbellis terminalibus. Prodr. p. 187.
Fruticis rami teretes, cinerei, glabri, flexuoso-erecti.
Ramuli subumbellati, erecto-incurvi, pubescentes, iterum ramulosi.
Folia in ramulis sparsa, ovata, acuta, integra margine revoluto, supra rugosa, subtus villosa, patula.
Flores terminales, umbellati, incarnati.
Pedunculi villosi, ungviculares.

D. (imbricata). foliis ovatis, acutis, ciliatis; umbellis terminalibus. Prodr. p. 43.
Hartogia imbricata. Linn. Mantiss. p. 104.
Diosma imbricata. Linn. Syst. Veg. XIV. p. 239. Wild. Sp. 1. 2. p. 1137.
Crescit in collibus Montis tabularis, in Swartland, Groene-Kloof, Saldana-bay alibique
Floret Junio et pluribus mensibus.
Frutex fuscus, erectus, ramosissimus, tripedalis et ultra.
Rami verticillati, cauli similes.
Ramuli plurimi, verticillati, foliis tecti villosi subfastigiati, digitales.
Folia sparsa, freqventissima in ramulis, ovata, acuminata, supra glabra; subtus punctata.

villosa; margine ciliata-imbricata, semilineam longa.
Flores in ramulis, umbellati.
Pedunculi brevissimi.
Calyces villosi.

D. (barbigera.) foliis cordatis, acutis, glabris; umbellis terminalibus. Prodr. p. 43.
Diosma barbigera. Linn. Suppl. 155. Syst. Veg. XIV. p. 239. Wild. Spec. I. 2. p. 1139.
Crescit in Swartland.
Floret Octobri.
Frutex flexuosus, erectus, cinereus, totus glaber, pedalis et ultra.
Rami et Ramuli sparsi, flexi et curvati, cinerei.
Folia ſparsa, ſessilia vel omnium brevissime petiolata, — cordata, acuta, integra, margine, revoluto, supra subrugosa, subtus punctata, patula, glabra, inæqvalia, subunqvicularia.
Flores terminales, umbellati, plurimi, pedunculati.
Pedunculi uti et calyces angulati glabri, purpuraſcentes, foliis longiores.
Petala apice intus barbata.

D. (orbicularis.) foliis orbiculatis; ramis villosis. Prodr. p. 84. Wilden. Spec. I. 2. p. 1140.
Fructiculus erectus, cramoſisſimus, bipedalis vel paulo ultra.
Rami filiformes, flexuoso-erecti tenuissime pubeſcentes.
Ramuli ſubverticillati, breves, incurvati, per intervalla remoti.

Folia sparsa, subsessilia, orbiculata, vel parum ovata, integra, glabra, reflexa, subrugosa. minima vix dimidiam lineam longa.
Flores versus summitates racemosi, albi.
Pedunculi villosi, uniflori, foliis longiores,
Stamina corolla duplo longiora.
Obs. Diosmæ Genus valde variat:
Nectario sertiformi, filiformi et petaliformi.
Capsulis solitariis ubqve qvinqve connatis. Neqve itaqve Nectarii strucura, neqve numerus Capsularum Genus constituunt, uti Hastogia et Empleurum ab Auctoribus constituta.

Digynia.

CEROPEGIA.

C. (tenuifolia.) floribus umbellatis; foliis linearibus, integris.
Ceropegia tenuifolia. Prodr. p. 37. Linn. Spec. Pl. p. 310. Syst. Veg. XIV. p. 255. Mant. p. 215. Willden. Sp. I. 2. p. 1276.
Crescit in collibusinfra latus orientale Taffelberg, infra Duyvelsberg prope Kap. et alibi non infreqvens.
Floret Junio, Julio, Augusto.
Caulis simplex, filiformis, volubilis, glaber.
Folia opposita, subpetiolata, linearia, acuta, integerrima; supra longitudinaliter sulcata, viridia; subtus in medio costata; margine revoluto, albido-pilosa; patentia, internodiis breviora, bipollicaria vel pollicaria.
Petioli brevissimi, adpressi.
Flores umbellati; umbellæ pedunculatæ.
Pedunculi oppositi foliæ, teretes, hirti, patentes, vix ungviculares.

Pedicelli quatuor vel plures, villosi, uniflori semiungviculares.

Bractea sub singulo pedicello filiformis duplo brevior.

Perianthium 5 phyllum, (vix 5 partitum) erectum, villosum; laciniæ lanceolatæ, acutæ, corollæ breviores.

Corolla 1-petala, 5-partita: **Tubus** basi latior, sulcatus, angulatus, angulis qvinqve longitudinalibus et totidem dimidiatis, sensim, superne usqve ad limbum attenuatus, glaber, sangvineus. **Limbi** laciniæ alternatim incumbentes, contortæ, obtusæ, ore clauso, basi, intus villosæ. Tubus infra os lineolis qvinqve pilosis pilis fulvis ornatur et callis totidem, albidis cum his alternantibus infra lineolas.

Filamenta qvinqve, receptaculo inserta, in cylindrum connata, alba, brevissima.

Antheræ hastatæ, acutæ, connatæ, flavescentes.

Germina duo, acuta, supera.

Stylus simplex, cylindro staminum inclusus, filiformis, longitudine staminum.

Stigma capitatum, convexum, subqvinqvelobum.

Folliculi duo.

C. (sagittata.) floribus umbellatis; foliis sagittatis, Prodr. p. 37.

Ceropegia sagittata. **Linn.** Mant. p. 215. Syst. Veg. XIV. p. 255. **Wilden.** Spec. I. 2. p. 1276.

Crescit propre Kap in collibus, in campis arenosis inter Kap et Drakenstein, in qve Montium fossa propre Houtbay, et alibi in campis ab urbe remotioribus.

Floret Majo, Junio et seqventibus Anni mensibus.

Radix perennis.

Caulis volubilis, filiformis, herbaceus basi fructescente, villosus ramosus, bipedalis et ultra.

Rami oppositi, cauli similes.

Folia opposita, petiolata, sagittata seu cordato-hastata, obtusa, acuta, integerrima; supra viridia sulco longitudinali, pubescentia; subtus virescentia, subtomentosa, marginibus, revolutis costaque longitudi-nali, internodiis breviora, semiungvicularia.

Petioli breves, pubescentes, lineam longi.

Flores umbellati umbellis axillaribus

Pedunculi et pedicelli filiformes, pubescentes, lineam longi; pedicelli uniflori

Bracteæ subulatæ, ad basin pedicellorum, pubescentes

Perianthium 1-phyllum profunde 5-partitum, corolla duplo brevius: laciniæ acutæ, erectæ, lineam longæ.

Corolla 1-petala, 5-angulata; basi virescens, purpurea; apice virescens, contorta, 5-5 dentata, semiungvicularis.

Filamenta nulla.

Antheræ 5, pyramido nectarii insertæ cumque eo connatæ, fuscæ.

Nectarium tubulosum, apice 5-angulato-pyramidale, acutum, pistillum tegens et includens, flavescens. Forsan potius hocce nectarium dicendum Filamenta monadelpha.

Germina duo, supera, ovata, glabra.

Stylus subnullus.

Stigmata duo, brevissima, exsita, virescentia,

Folliculi duo.

Obs. Videtur esse stylus unicus, germinibus duobus impositus, terminatus sub apice Nectarii.

ECHITHES.

E. (succulenta.) aculeis binis extrafoliaceis; foliis linearibus, subtus tomentosis, corollis infundibuliformibus.

Echites succulenta, Prodr. p. 37. Linn. Suppl. p. 167. Syst. Veg. XIV. p. 254. Wilden. Speo I. 2. p. 1241.

Crescit in sissimus campis Carro dixtis a Platte Kloof usqve ad Sondags-rivier, prope Goudsrivier et alibi.

Floret Novembri, Decembri, Januario.

Caulis fruticosus, erectus, pedalis et ultra.

Rami sparsi rugosi, glabri, flexuoso-erecti, aculeati.

Aculei bini sub ramis et foliis, filiformi-setacei, patentes, ungviculares.

Folia e gemmis plura, attenuata inferne in petiolos, lineari-lanceolata, integra margine revoluto; supra viridia, tenuissime villosa; subtus tomentosa, patentia, pollicaria.

Flores axillaries, solitarii & aggregati, pedunculati pedunculis brevissimis.

Calyx tomentosus.

Corolla infundibuliformis, rufescens.

E. (bispinosa.) aculeis binis, extrafoliaceis; foliis lanceolatis, glabris; corollis hypocrateriformibus. Prodr. p. 37.

Echites bispinosa. Linn. Supplem. p. 167. Syst. Veg. XIV. p. 254. Wilden. Spec. I. 2. p. 1241.

Crescit in siccissimis Karro regionibus a Kam-tous-rivier usqve ad Sondags-rivier.

Floret Novembri, Decembri.

Caulis fruticosus, totus glaber, pedalis et ultra.

Rami alterni, cinerei, rugosi. aculeati.

Aculei bini, connati, sub foliis inserti, setacei, recti; ungviculares.

Folia alterna, sessilia, ovato - lanceolata, acuta, integra margine revoluto, glabra, supra viridia, subtus pallida, vix policaria.

Flores versus summitates, axillares, brevissime peduaculati, carnei.

Perianthium 5 - partitum: laciniæ, acutæ, erectæ, virides, tubo breviores.

Corolla I - petala. Tubus subcurvus, pentagonus, viridirufescens, albo-barbatus, lineam longus. Limbus inflatus, campanulatus, extus ruber, intus basi purpureus, ad medium 5 - partitus: laciniæ ovatæ, albæ, obtusæ, ungviculares.

Filamenta 5, ori tubi inserta, subulata, alba, brevissima, intus barbata.

Antheræ sagittatæ, oblongæ, obtusæ cum acumine incurvo, flavæ, erectæ, leviter cohærentes invicem et cum stigmate, limbo multo breviores.

Germen superum, glabrum.

Stylus filiformis, viridis, staminibus paulo brevior.

Stigma globosum, veridie.

PERGULARIA.

P. (edalis.) foliis ovatis, integris, glabris, caule herbaceo, volubili. Prodr. p. 38. Wilden. Spec. I. 2. p. 1247.

Hottentottis: Ku.

Incolis Europæis: Hottentots Waater - Melon.

Crescit in Karro prope Gouds - rivier, juxta Swart Kopps Zout - pann et alibi inter frutices.

Radix globosa, succulenta, maxima, capite humano major.
Caulis herbaceus, filiformis, volubilis, ut tota planta glaber, cinereus, ramosus.
Rami alterni, similes, sensim filiformes.
Folia opposita, brevissime petiolata, ovata, acuminata, subundulata, integra, supra viridia, pallida, utrinqve glabra, patentia, ungvicularia.
Flores aggregati, pedunculati.
Pedunculi capillares, vix lineam longi.
Perianthium 5-partitum: laciniæ acutæ, brevissimæ.
Corolla pollicaris.
Pergulariæ generis esse ex habitu conjicia, cum flores apertos vel fructus videre nunqvam mihi contigerit.
Usus: Radix sapida editur ab Hottentottis.

PERIPLOCA.

P. (africana.) caule volubili; foliis ovatis, hirsutis. Prodr. p, 47.
Periploca africana Linn. Spec. Plant. p. 309. Syst. Veg. XIV. p. 256. Wilden. Spec. I. 2. p. 1251.
Crescit satis vulgaris in collibus infra montes urbis Kap et in pluribus aliis regionibus.
Tota planta hirsuta.
Caulis filiformis, volubilis, ramosus.
Rami similes, oppositi, valde flexuosi.
Folia opposita, petiolata, cordato-ovata, acuta, integra, patula.
Petiolus folio brevior.
Flores umbellati.
Umbellæ axillares, pedunculatæ, multifloræ patenti-pendulæ.
Corolla alba.

P. (secamone.) caule volubili; foliis oblongis; floribus paniculatis, hirsutis. Prodr p. 47.
Periploca secamone. Linn Mant. p. 216. Syst. Veg. XIV. p. 256. Wilden. Spec. I. 2. p. 1249.
Europaeis Africam incolentibus: Babianstow.
Crescit in sylvis Houtniqvas et aliis, scandens et connectens arbuscula, taediosa intrantibus incomtas sylvas.
Floret Octobri et seqventibus mensibus.
Caulis fruticosus, scandens, volubilisqve, cinereus, glaber.
Rami alterni et oppositi, similes cauli, patuli.
Folia opposita, petiolata, oblonga, acuta, integra margine revoluto, parellelo-nervosa, glabra, inaeqvalia, pollicaria et ultra.
Petioli brevissimi.

(Periploca.)

Flores paniculati, minuti.
Paniculae axillares, trichotomae, supra decompositae.
Pedicelli rufescentes, pubescentes.
Corolla intus albo-villosa.

ASCLEPIAS.

A. (aphylla.) caule aphyllo. Prodr, p. 47. Wilden. Spec. I. 2. p. 1262.
Crescit in Karro trans Harteqvas Kloof, prope Hexrivier.
Floret Novembri.
Caulis teres, glaber, laxus, erectus, lactescens, aphyllus, ramosus.
Rami alterni, geniculato-flexuosi, aphylli.
Flores sparsi, solitarii, pedunculati.
Folliculus lanceolatus, palmaris.

A. (filiformis.) foliis lineari-filiformibus; umbellis lateralibus, pedunculatis; caule erecto. Prodr. p. 47.
Asclepias filiformis. Linn. Suppl. p. 169. Syst. Veg. XIV. p. 260. Wilden. Spec. I. 2. p. 1272.
Crescit in Krum-rivier, in collibus prope Kap, alibiqve.
Floret Novembri et inseqventibus mensibus.
Caulis filiformis, erectus, parum ramosus, glaber, pedalis & bipedalis.
Rami cauli similes, elongati.
Folia opposita, sessilia, filiformi-linearia, acuta, integra margine revoluto, erecta, glabra, pollicaria & ultra.
Flores umbellati.
Umbellæ axillares, intrafoliaceæ, pedunculatæ, qvinqve.- vel sex-floræ.
Pedunculi longitudine foliorum.
Pedicelli capillares, ungviculares.
Folliculi solitarii, elliptici, digitales.

A. (frucicosa.) foliis lanceolatis, glabris; caule fruticoso.
Asclepias fruticosa. Linn. Spec. Pl. p. 315. Syst. Veg. XIV. p. 260. Wild. Spec. I, 2. p 1271.
Crescit trans seriem montium primam, hinc inde satis vulgaris pluribus in locis.
Floret Octobri, Novembri.

A. (crispa.) foliis lanceolatis, undulatis, pilosis; umbella terminali; corollis glabris. Prodr. p. 47.
Asclepias crispa. Linn. Mant. p. 215. Syst. Veg. XIII. p. 258. Wildenow. Spec. I. 2. p. 1263.

Europæis Bitter-Wortel.
Crescit in collibus prope Paradys, cis Swellendam alibiqve.
Floret Novembri et seqventibus mensibus usqve ad Majum.
Caulis compressus, erectiusculus, totus pilis rigidis albis-pilosus, pedalis, simplex vel ramosus.
Rami alterni, pauci, elongati.
Folia sessilia, opposita, basi rotundata, lanceolato-acuminata, undulata, bipollicaria.
Flores terminales, umbellati.
Umbella multiflora.
Pedunculi et calyces pilosi.

A. (undulata.) foliis oblongo-lanceolatis, undatis; umbellis lateralibus; corollis barbatis.
Asclepias undulata. Linn. Spec. Pl. p. 312. Syst. Veg. XIV. p. 258. Wilden. Spec. I. 2. p. 1262.
Crescit in collibus ad Paradys in Kamenasie et alibi.
Floret Decembri et seqventibus mensibus.
Caulis digitum crassus, carnosus, teres, uti tota planta tenuissime villosus, erectus, simplex, pedalis et ultra.
Folia opposita et sæpe alterna, sessilia, oblongo-lanceolata, acuminata, undulata, patentia, spithamæa superioribus brevioribus.
Umbellæ laterales, freqventes, subsessiles, multifloræ.
Calyx ciliatus.
Corolla barbata.
Variat foliis angustioribus et latioribus.

A. (mucronata.) foliis oblongis, mucronatis, glabris, umbellis axillaribus. Prodr. p. 47. Wilden. Sp. p. 1263.

Crescit trans Kamtous-rivier, et prope Krum-rivier.
Floret Decembri.
Caulis herbaceus, teretiusculus, flexuoso-erectus, pilosus, vix pedalis.
Folia opposita, petiolata, oblonga, obtusa cum acumine, integra, utrinqve glabra, sesqvipollicaria, superioribus minoribus.
Petioli foliis multo breviores.
Umbellæ axillares, pedunculatæ.
Pedunculi foliis breviores, multiflori.
Pedicelli pubescentes, ungviculares.

A. (grandiflora.) foliis oblongis, piloso-scabris; pedunculis axillaribus. Prodr. p. 47.
Asclepias grandiflora. Linn. Suppl. p. 170. Syst. Veg. XIV. p. 260. Wilden. Spec. I. 2 p. 1264.
Crescit in Krum-rivier, Kamerasi, alibi.
Floret Decembri, Januario.
Caulis vix fruticosus nisi basi, teres, erectus, simplex, villosus, pedalis.
Folia opposita, petiolata, oblonga, acuta, parum undulata, integra, utrinqve scabrido-papillosa & pilosa, patenti-erecta, bipollicaria.
Petioli supra plani, subtus convexi vix lineam dimidiam longi.
Flores axillares, pedunculati.
Pedunculi bini vel tres, uniflori, pilosi, ungviculares.
Calyx hirtus.
Corollæ grandes, purpurascenti-variegatæ, glabræ.

A. (arborescens.) foliis alternis, ovatis, mucronatis; caule fruticoso, villoso. Prodr. p. 47.

Asclepias arborescens. Linn. Mant. p. 216. Syst. veget XIV. p. 259. Wilden. Spec. I. 2. p. 1271.
Crescit prope Kap, in collibus infra montes urbis & alibi.
Floret Aprili, Majo, Junio.
Radix perennis.
Caulis fruticosus, erectus, ramosus, 4- vel 5-pedalis, crassitie digiti.
Rami teretes, subflexuosi, villosi, foliosi, simplices.
Folia ovata, obtusa cum acumine, alterna, brivissime petiolata, integerrima, nervosa, glabra, subimbricata, pollicaria.
Flores umbellati, umbellis subterminalibus pedunculatis.
Pedunculi angulati, pilosi, ungviculares.
Pedicelli filiformes, villosi, uniflori, ungviculares.
Calyx villosus.
Corolla alba, glabra.
Folliculi duo, ovati, acuti, ventricosi, angulati, dentati, villosi, 1- valves, 1- loculares.
Tota planta lactescens.

CYNANCHUM.

C. (filiforme.) caule erecto, simplici, foliis linearibus, planis. Prodr. p. 46.
Cynanchum filiforme. Linn. Suppl. p. 169. Syst. Veg XIV. p. 257. Wilden. Spec. I. 2. p. 1253.
Crescit in Krum-rivier, in collibus infra montes.
Floret Novembri.
Caulis teres, apice filiformis, simplex, erectus, pilosus, pedalis.

Folia opposita, sessilia, linearia, acuta, plana, integra, tenuissime pilosa, erecta, pollicaria vel paulo longiora, internodiis breviora.
Flores umbellati.
Umbellæ axillares, hirsutæ.
Nectarium cylindricum, inter corollam et stamina germini insertum, 1-phyllum, erectum, corolla brevius, lutescens, 5-dentatum dentibus acutis.
Folliculus lineari-oblongus, glaber, digitalis.

C. (crispum.) caule erecto, herbaceo; foliis lanceolatis, crispis; floribus lateralibus. Prodr. p. 46, Wilden. Sp. I. 2. p. 1253.
Crescit in Swartland, inqve Karro, rarissimum.
Floret Octobri, Novembri.
Caulis herbaceus, erectus, simplex, pubescens, vix bipollicaris.
Folia opposita, attenuata in petiolos, lanceolata, acuta, undulata, patula, pilosa, ungvicularia.
Flores ex axillis foliorum pauci vel plures, subverticillati, pedunculati.
Pedunculi foliis duplo breviores, capillares, pilosi.
Perianthium 1-phyllum, erectum, brevissimum, ad basin fere 5-partitum: laciniæ lineari-lanceolatæ, pilosæ, corolla multoties breviores.
Corolla 1-petala, flavo-albida, subcampanulata, 5-partita: laciniæ ovatæ, productæ in apicem filiformem, purpureum, corollæ totius longitudine.
Nectarium cylindricum, intra Corollam germini insertum, album, monophyllum, multidendatum.

C. (obtusifolium.) caule volubili, herbaceo; foliis subrotundis, glabris. Prodr. p. 46.
Cynanchum obtusifolium. Linn. Suppl. p. 169. Syst. Veg. XIV. p. 257. Wilden. Spec. I. 2. p. 1253.
Crescit in sylvis variis.
Floret Decembri.
Caulis volubilis, teres, simplex.
Folia opposita, petiolata, basi rotundata, ovata, obtusa cum acumine, integra, pollicaria.
Petioli foliis paulo breviores.
Flores umbellati.
Umbellæ axillares, pedunculatæ, cernuæ,
Pedunculi breves.
Pedicelli longitudine pedunculi; quatuor vel plures.
Perianthium 1-phyllum, erectum, glabrum, corolla triplo brevius, profunde 5-partitum: laciniæ ovatæ.
Corolla 1-petala, campanulata, viridis, glabra, profunde 5-partita: laciniæ ovatæ.
Nectarium cylindricum, album, extra stamina, corolla brevius, profunde 5-partitum, dentatum.

C. (capense.) caule volubili, herbaceo; foliis ovatis, glabris; umbellis lateralibus. Prodr. p. 47.
Cynanchum capense. Linn. Suppl. p. 168. Syst. Veg. XIV. p. 257. Wild. Spec. 1. 2. p. 1253.
Floret Decembri.
Caulis basi decumbens, volubilis, teres, totus glaber, pedalis et ultra.
Rami alterni, secundi, volubiles.
Folia opposita, petiolata, ovata, acuminata, integra, ungvicularia vel paulo ultra, inæqvalia, patentia.

Petiolus folio paulo longior.
Flores umbellati.
Umbellæ axillares, pedunculatæ, erectæ.
Pedunculus longitudine petioli.
Pedicelli qvinqve & plures, capillares, pedunculo paulo breviores.

APOCYNUM.

A. (filiforme.) caule decumbente, herbaceo, hirto; foliis lineari-filiformibus; floribus umbellatis. Prodr. p. 47.
Apocynum filiforme. Linn. Suppl. p. 169. Syst. Veg. XIV. p. 258. Wilden. Spec. I 2. p. 1259. Act. nov. Petropol. 14. p. 510.
Crescit in arenosis campis Swartland.
Floret Octobri.
Caulis herbaceus, totus decumbens, ramosus.
Rami cauli similes, diffusi, divaricati, pubescentes.
Folia opposita, sessilia, filiformi-linearia, acuta, integra, glabra, laxa, pollicaria.
Flores umbellati.
Umbellæ laterales, pedunculatæ.
Pedunculi teretes, villosi, digitales.
Pedicelli pubescentes, lineam longi.

A. (lineare.) caule volubili, herbaceo, glabro; foliis lineari-lanceolatis; floribus paniculatis.
Apocynum lineare. Linn. Suppl. p. 169. Syst. Veg. XIV. p. 258. Wilden. Spec. I. 2. p. 1262. Act. nov. Petrop. 14. p. 511.
Crescit cum priori in Swartland.
Floret Octobri.
Caulis filiformis, volubilis, totus glaber.
Rami alterni, pauci, simples vel capillares.

Folia opposita, breviter petiolata; lineari-lanceolata, integra margine revoluto, reflexa, pollicaria.
Petioli breves, tenuissimi.
Flores laterales & terminales, paniculati.
Panicula capillaris, trichotoma.
Perianthium I - phyllum, erectum, brevissimum, pillosum, ad basin fere 5 - partitum: laciniæ acutæ, lineari-filiformes.
Corolla I - petala, subcampanulata, alba, patens, ad basin fere 5 - partita: laciniæ lanceolatæ, acutæ.
Nectarii foliola 5, alba, lanceolata, inter corollam & stamina germini inserta, erecta, corolla breviora, staminibus paulo longiora.

A. (**triflorum.**) caule volubili, herbaceo, piloso; foliis lanceolatis; umbellis lateralibus, subtrifloris.
Apocynum triflorum. Prodr. p. 47. **Linn.** Suppl. p. 169. Syst. Veg VIX. p. 258. **Willden.** Spec. I. 2. p. 1261. Act. nov. Petropolit. 14. p. 512.
Caulis filiformis, volubilis, herbaceus, pubescens.
Rami alterni, pauci.
Folia brevissime petiolata, opposita, lanceolata, integra margine revoluto, subtus villosa, patula, vix ungvicularia.
Flores umbellati.
Umbellæ axillares, pedunculatæ, bifloræ et trifloræ.
Pedunculi & pedicelli capillares, divaricati, folio breviores.
Perianthium 1 - phyllum, ad basin fere 5-partitum: laciniæ lanceolatæ, acutæ, gla-

bræ, erectæ, corolla duplo breviores, semilineam longæ.

Corolla 1-petala, alba, 5-partita: laciniæ ovatæ, obtusæ, erectæ, longitudine dimidiæ corollæ.

Nectarium: foliola 5, lanceolàta, corolla duplo breviora, albida, erecta, inter corollam & stamina germini inserta.

Filamenta 5, connata cum Antheris connatis.

A. (lanceolatum,) caule volubili, herbaceo, striato, glabro; foliis lanceolatis; umbella triflora.

Apocynum lanceolatum. Prodr. p. 47. Willden. Spec. I. 2. p. 1261. Act. nov. Petrop. 14. p. 512.

Crescit in Groot Vaders bosch.

Floret Januario.

Caulis filiformis, herbaceus, volubilis, striatus, totus glaber, ramosus.

Rami vix ulli.

Folia opposita, petiolata, basi rotundata, lanceolata, acuminata, integra, glabra, patula, laxa, bipollicaria.

Petioli ungviculares.

Flores umbellati.

Umbellæ axillares, bifloræ & trifloræ.

Pedunculi et pedicelli capillares, ungviculares.

Perianthium 1-phyllum, erectum, glabrum, brevissimum, ad basin fere 5-partitum: laciniæ lineari-filiformes.

Corolla 1-petala, alba, subcampanulata, profunde 5-partita: laciniæ lanceolatæ, acutæ.

Nectarii folia 5, lanceolata, alba, tenuissima, erecta, distincta, germini inserta inter co-

rollam & stamina, corolla breviora, staminibus paulo longiora.

A. (cordatum.) caule volubili, hirto; foliis ovatis, subtus villosis. Prod. p. 47. Willden. Spec. I. 2. p. 1261. Act. nov. Petrop. 14. p. 513.
Crescit in sylvis variis.
Floret Decembri.
Radix perennis.
Caulis teres, rugosus, volubilis, villosus imprimis superne, vix ramosus.
Folia opposita, petiolata, basi rotundata, ovata, acuta, integra, marginata, supra glabra, subtus tenuissime villosa, pollicaria & ultra.
Petioli reflexi, folio triplo breviores.
Flores umbellati.
Umbellæ in axillis foliorum superiorum pedunculatæ.
Pedunculi folio breviores.
Pedicelli ungviculares.
Perianthium 1-phyllum, ovatum, glabrum, corolla multo brevius, ad basin fere 5-partitum: laciniæ lanceolatæ, acutæ.
Corolla 1-petala, virescens, glabra, ad basin fere 5-partita-patula: laciniæ ovatæ, concavæ, obtusæ, lineam longæ.
Filamenta 5, linearia, distincta, corolla breviora, apice aucta membrana subrotunda, concava, pellucida.
Antheræ subbinæ, intra membranam apicibus filamentorum insertæ, subconnatæ.
Germina duo, supera.
Styli duo, filiformes, erecti, glabri, filamentis breviores.

Stigmata simplicia, obtusa.
Folliculi duo, oblongi.

A. (hastatum.) caule decumbente, herbaceo; foliis hastatis.
Apocynum hastatum. Prodr. p. 47. Linn. Suppl. p. 169. Syst. Veg XIV. p. 258. Willden. Spec. I. 2. p. 1259. Act. Nov. Petropol. 14. p. 514. T. IX. f. 6.
Crescit infra Leuweberg.
Floret Augusto.
Radix perennis, suffructicescens.
Caules plures, radicales, inferne parum ramosi, decumbentes, filiformi-teretes, pubescentes, purpurascenti-virides, palmares.
Folia sparsa, opposita et alterna, subsessilia, dente infra medium unico subhastata, acuta, in petiolum attenuata, supra longitudinaliter sulcata, glabra, patenti-reflexa, freqventia, internodiis longiora, ultima approximata, vix ungvicularia.
Flores umbellati.
Umbellae laterales, pedunculatae.
Pedunculus communis, teres, glaber, subvillosus, erectus, pollicaris, umbelliferus.
Pedicelli duo, tres vel saepius qvatuor, erecti, uniflori, semiungviculares.
Bractea in pedunculis solitaria, sub pedicellis tres vel qvatuor, minimae, erectae.
Perianthium 1-phyllum, corolla multoties brevius, 5-fidum: laciniae ovatae, obtusae, patentes, purpurascentes.
Corolla 1-petala, campanulata, ad basin fere 5-fida: Laciniae ovatae, obtusae, margine revolutae, virides, patentes, lineam longae.
Nectarium: corpuscula 10, corolliformia, erecta, nivea, dissimilia, corolla breviora;

qvinqve breviora, ſubqvadrata, truncata, baſi parum angustata, extus ſulco impressa, intus apice gibba; qvinqve longiora, cum brevioribus alterna, linearia, obtusa; extus plana, intus medio gibba; decem mediocria, cum brevioribus et longioribus alterna, filiformia, basi cum-longioribus lateri utroqve connata.

Filamenta intra Nectarium, vix ulla.

Antheræ minimæ, truncatæ, vireſcentes.

Germina duo, ovata, glabra, cruciato-sulcata, ſupera.

Stylus unicus, teres, carnoſus, basi antheris cinctus, viridis; apice albus, obtusus.

STAPELIA.

S. (pilifera.) caule aphyllo, tereti; mammillis ciliato-aristatis; flore sessili. Prodr. Fl. cap. p. 46.

Stapelia pilifera. Linn. Suppl. p. 171. Syst. Veg. XIV. p. 260. Willden. Sp. I. 2. p. 1286. Masson. Stapel. p. 17. N. 23. t. 23.

Crescit in Karro trans Harteqvas Kloof et infra Roggefeld.

Floret Augusto et ſeqventibus menſibus.

Radix fibrosa, tenuis.

Caulis unus vel plures radicales, ſimplex vel ramoſus, teres, obtusus, totus callis tectus, lacunoſus, erectus, pedalis.

Calli freqventissimi, convexi, acutiuſculi, apice piliferi: pilis ſimplicibus, ſolitariis.

Flores in ſummitate caulis laterales, sparsi, approximati ſessiles.

Perianthium 1-phyllum, 5-partitum: laciniæ ovatæ, acutæ, corolla multoties breviores, virides, apice fuſceſcentes.

Corolla 1-petala, ſubcampanulata, crassa, magnitudine corollæ Anemones nemo-

rosæ, 5-partita: Tubus intus intrusus margine plano, pentagonus, genitalia excipiens. Limbi laciniæ latæ ovatæ, aristato-acuminatæ, campanulato-patentes marginibus extrorsum flexis, duas lineas latæ, unicam longæ.

Color corollæ extus incarnato-purpurascens, apice fusco-purpureus, uti et intus.

Corolla extus lævis, intus callis elevatis muricata.

Nectarium germen coronans: squamæ 5, ovatæ, apice parum patentes, erectæ, bifidæ dentibus divaricatis, acutis uti mandibulæ Lucani Cervi, purpureæ.

Filamenta 5, basi squamarum nectarii inserta, acuta, parum incurva, purpurea, nectarii squamis breviora.

Antheræ dorso affixæ, inflexæ, minutæ, lutescentes.

Germen superum.

Styli nulli; sed.

Stigmata duo staminibus incumbentibus seu conniventibus tecta.

S. (mammillaris.) caule aphyllo, hexagono; denticulis reflexis; flore subpedunculato; laciniis limbi acutis.

Stapelia mammillaris. Prodr. p. 46. Linn. Mant. p 216. Syst. Veg. XIV. p. 260. Willden. Spec. I. 2. p. 1287.

Crescit in rupibus collium prope Olyfantsrivier versus septentrionem, in Karro juxta Hexrivier et alibi.

Floret Aprili & aliis mensibus.

Radix fibrosa, perennis.

Caulis carnosus, glaber, basi teretiusculus, mox ramosus, curvato-erectus, sulcatus sulcis obliqvis.

Rami alterni, hexagoni, fulcati fulcis inter angulos profundis, erecti, fimplices, vel ramosi. Anguli finuati, mammillato-aculeati; aculei acuti, recurvati.
Flores e fulcis ramorum inter angulos fubpedunculati, fubqvaterni.
Pedunculus teres, vix lineam longus.
Corolla brunnea, glabra, minuta: laciniæ acutæ, margine revoluto.
Folliculi duo, calyce perfiftente coronati, teretes, acuti, glabri, virides maculis purpureis, erecti, digitales.

S. (incarnata.) caule aphyllo, tetragono; denticulis patentibus; flore feffili; limbi laciniis obtufis.
Stapelia incarnata. Prodr. p. 46. Linn. Suppl. p. 171. Syst. Veg. XIV. p. 260. Willden. Spec. I. 2. p. 1289. Masson. Stapel. p. 22. No. 34. tab. 34.
Incolis Europæis: Duykers-horen.
Crefcit in Saldana bay, in montibus juxta Compagnies post, prope Verlooren-Valley et alibi.
Floret Augusto et feqventibus menfibus.
Caulis exacte tetragonus, lævis, obsolete fulcatus; anguli mammillato-tuberculati, Mammillæ aculeatæ: aculeis brevibus, rufis.
Flores ex planis lateribus fubsesfiles, qvaterni, horizontales.
Perianthium 1-phyllum, erectum, 5-partitum: laciniæ ovatæ, acutæ, virefcentes, tubo corollæ breviores.
Corolla 1-petala, campanulata: Tubus ovatus, pallide incarnatus. Limbus erecto-patens, 5-partitus: laciniæ lanceolatæ, obtufiufculæ, lineam longæ, intus convexæ, extus concavæ margine fubrevoluto, pallide incarnatæ.

Nectarium tegens genitalia, centro pistilli imposita, margine virescenti: Laciniæ 5, flavæ, erectæ. bifidæ et qvinqve aliæ ad centrum inflexæ, lineares.
Germen oblongum in funde calycis corollæqve.
Antheræ subsessiles inter lacinias inflexas nectarii, minimæ, didymæ.
Styli nulli, sed Stigmata duo.
Folliculi duo.
Usus: Editur caulis ob Hottentottis demtis dentibus Angulorum.

S. (hirsuta.) caule aphyllo, tetragono; denticulis acutis; flore pedunculato; corolla hirsuta. Prodr. p. 46.
Stapelia hirsuta. Linn. Spec. p. 316. Syst. Veg. XIV. p. 260. Willden. Spec. I 2. p. 1278.
Crescit in Montibus prope Kap, juxta Paart et alibi.
Floret Augusto, Septembri.
Caulis carnosus, tetragonus, denticulatus, totus hirsutus, ramosus.
Rami alterni, tetragoni, dentati denticulis subulatis, erectis.
Flores laterales, pedunculati.
Pedunculi striati, uniflori, palmares.
Perianthium profunde 5-partitum: laciniæ lanceolatæ, ungviculares.
Corolla magna, speciosa, 5-partita; extus, tenuissime villosa, intus lanata villo ferrugineo, margine ciliata cicis albis, longis; plana, magnitudine Rosæ gallicæ.
Odor corollæ cadaverosus insecta et muscas allicit.

S. (ciliata.) caule aphyllo, tetragono: denticulis patentibus; floribus pedunculatis la

ciniis limbi-ovatis, ſqvamosis, ciliatis. Prodr. p. 46.

Stapelia ciliata. Willden. Spec. I 2. p. 1277. Masson. Stapel. p. 9 Tab. I.

Creſcit in siccisſimis regionibus Karro inter Roggefelt et Paardeberg.

Floret Novembri. Decembri.

Radicis fibræ filiformes, ſimplices.

Caules decumbentes, radicantes, ramoſi, palmares.

Rami tetragoni, erecti, glabri, pollicares, ſulcati angulis denticulato-tuberculatis dentibusqve patentibus, acutis.

Folia nulla.

Flores in ramulis laterales, pedunculati, erecti, magni, ſolitarii.

Pedunculus teres, flexuoso-erectus, glaber, uniflorus, ungvicularis.

Perianthium 5-partitum: laciniæ lanceolatæ, acutæ, glabræ, virescentes, lineam longæ.

Corolla 1-petala, rotata; extus lævis, glabra, viridi-purpuraſcens; intus cinerea, papilloſo-ſcabra papillis apice rufeſcentibus; profunde 5-partita: limbi laciniæ ovatæ, acutæ, margine ciliatæ: ciliis ſubclavatis, patentibus, niveis; patentes, ſubpollicares, magnitudine corollæ Stapeliæ variegatæ & multo minor corolla Stapeliæ hirsutæ.

Nectarium exterius: sertum patheriforme seu campanulatum, craſſum, integerrimum, intus extusqve papillis apice purpuraſcentibus muricatum, cinereum, longitudine tubi corollæ, crassum, tubi baſi corollæ connatum.

Nectarium interius in fundo serti.

Filamenta 5, stellæ inſerta, brevissima.

Antheræ ovatæ, didymæ, minutæ.
Odor corollæ minime foetens, vix ullus.

S. (fasciculata.) caule aphyllo, subhexagono: denticulis patentibus, acutis; flore pedunculato. Prodr. p. 46.
Crescit in collibus Hantum prope Roggefeltsberg.
Radix filiformis, alba, raro fibrosa longa, perennis.
Caulis statim a radice in plurimos ramos fasciculatos divisus.
Rami sparsi, iterum ramulosi, decumbentes, carnosi; tereti-subhexagoni tuberculis patulis acutis inermibus, glabri, apice rufescentes, pollicares.
Pedunculus teres, glaber, longitudine articulorum ramorum.
Perianthium profunde 5-partitum: laciniæ ovatæ, acutæ, glabræ, persistentes, lineam longæ.
Folliculi duo, pedunculati, erecti, medio crassiores, acuti, fusco-purpurei, calyce penta-phyllo basi cincti, palmares.

S. (variegata.) caule aphyllo, tetragono; denticulis patentibus; flore pedunculato; laciniis limbi ovatis, maculatis. Prodr. p. 46.
Stapelia variegata. Linn. Pl. p. 316. Syst. Veg, XIV, p. 260. Willden Spec. I. 2. p. 1292.
Stapelia foliis oblongis, dentatis, flore glabro, intus sulphureo, punctato, extus purpureo, striato. Burmann. African. Dec. 2. p. 30. T. 12. f. 2.
Crescit in montium lateribus ad Leuweberg prope Kafferkeuls rivier et alibi, vulgaris.

Floret Majo, Junio, Julio.
Caulis ſucculentus, tetragonus, denticulatus, glaber, craſſitie digiti, ramoſus.
Rami alterni, ſimiles patentes: denticuli erecti, mucronati.
Flores axillares, ſolitarii, magni, ſpeciosi, cernui.
Pedunculi teretes, nutantes, uniflori, digitales.
Perianthium 5- partitum; laciniæ vix unguiculares.
Corolla 1- petala, plana, glabra, intus undulato-ſqvamoſa, ſulphurea, variegato-maculata, extus purpurea, magnitudine Roſæ Eglanteriæ.

S. (caudata,) caule folioso; foliis lineari-oblongis; flore pedunculato; laciniis limbi linearibus. Prodr. p. 46.
E capite Bonæ ſpei a me missa floruit in Horto Amstelodamensi Medico, anno 1779.
Rami oppoſiti, erecto-patentes.
Folia ſessilia, inferne attenuata, lineari-oblonga, ſuperne dilatata, obtusſima, integra, erecto-patentia, pollicaria.
Flores axillares, pedunculati.
Pedunculus ſolitarius, uniflorus, cernuus, corolla duplo brevior.
Corolla plana, purpurea, intus ſqvamoſa: laciniæ lineares, falcatæ, acutæ, pollicares.

GENTIANA.

G. (aurea) caule ſimplici; foliis lanceolato-ovatis.
Exacum ſessile. Linn. Spec. Plant. p. 163.

Exacum aureum. Linn. Suppl. p. 123. Syst. Veg. XIV. p. 155. Willden. Spec. I. 2. p. 635.
Crescit in arenosis, verno tempore inundatis campis.
Floret tempore vernali.
Radix fibrillosa annua.
Caulis simplex, filiformis, glaber, erectus, palmaris.
Folia opposita, amplexicaulia, ovato-lanceolata, glabra. integra. semiungvicularia.
Flores in summitate caulis paniculati.
Panicula trichotoma pedicellis capillaribus.
Corolla luteæ vel aureæ.

G. (albens.) caule trichotomo, tetragono; foliis ovatis, amplexicaulibus. Prodr. p. 48.
Exacum pedunculatum. Linn. Syst. Vegat. XIII. p. 131.
Exacum albens. Linn. Suppl. p. 123. Spec. Pl. p. 163. Syst. Veg. XIV. p. 155. Willden. Spec. I. 2. p. 634.
Crescit in collibus circum Kap urbem, in arenosis Groene Kloof, Gansekraal et Swartland, vulgatissime.
Floret Augusto et seqventibus mensibus.
Radix fibrosa.
Caulis herbaceus, tetragonus, erectus, glaber, palmaris.
Rami dichotomi ramuliqve fastigiati.
Folia opposita, amplexicaulia, subdecurrentia, cordato-ovata, acuta, integra, glabra, vix ungvicularia.
Flores pedunculati, albi.
Stamina inclusa.

G. (exacoides.) foliis cordatis; calycibus carinatis. Prodr. p. 47.

Gentiana exacoides. Linn. Sp. Pl. p. 332. Syst. Veg p. 268.
Exacum cordatum. Linn. Suppl. p. 124. Syst. Veg. XIV. p. 155. Willden. Sp. I. 2. p. 636.
Crescit in collibus capensibus vulgaris, in Swartland et alibi.
Floret Augusto, Septembri, Octobri.
Planta annua, tota glabra.
Radix fibrosa.
Caulis tetragonus, erectus, inferne simplex, superne ramosus, palmaris.
Rami versus summitatem caulis trichotomi.
Folia opposita, sessilia, subamplexicaulia, cordato-ovata, acuta; integra, internodiis breviora, superiora sensim minora vix ungvicularia.
Flores terminales in caulis summitate et ramis trichotomis, erecti.
Perianthium 1-phyllum, 5-angulatum ad basin fere 5-partitum, glabrum, tubo corollæ paulo brevius: laciniæ lanceolatæ, acutæ; carina dorsali lata, membranacea; inferne rotundatæ, conniventes, striatæ.
Corolla 1-petala, tubulosa. Tubus cylindricus, flavus, ungvicularis. Limbus 5-partitus: laciniarum ungves erecti, tubum ventricosum formantes. Laminæ alternatim incumbentes, oblongæ, obtusæ cum acumine, patentes, subungviculares, flavæ, supra ungvem lineola qvadruplici aurantiaca, qvarum intermediæ duæ paulo longiores.
Filamenta nulla.
Antheræ basi laciniarum limbi insertæ, sessiles, flavæ, oblongæ.
Germen superum, oblongum, glabrum.
Stylus filiformis, tubo longior, albus, medio

glanduliferus. Glandutæ duæ, oppositæ, oblongæ, virides, adnatæ.
Stigma clavatum, obtusum, simplex, qvadridymum, virescens.
Capsula oblonga, subcompressa, glabra, qvadristriata, bivalvis, bilocularis.
Semina duo, oblonga.

G. (dubia.) foliis ....; corollis 4 fidis; calyce lanceolato; panicula terminali, trichotoma, supradecomposita. Prod. Flor. Cap. p. 48.
Crescit inter Sondags-rivier et Visch-rivier.
Floret Novembri, Decembri,
Caulis fructiferus aphyllus fuit, foliis dudum deciduis, teres, simplex, erectus, spithameus.
Florum panicula terminalis, trichotoma, supradecomposita, erecta, subfastigiata.
Calyx 4-partitus: laciniis lanceolatis, acutis, minimis.
Corolla 4-partita, purpurea: laciniis acutis.
Capsula oblonga, 4-mucronata, stylis duobus bipartilibus.

LINCONIA.

L. (alopecuroidea.) Prodr. p. 48. Linn. Mant. p. 216. Syst. Veg. XIV. p. 261. Willden. Spec. I. 2. p. 1296.
Crescit in Montibus variis.
Floret Octobri, Novembri.
Frutex erectus, totus glaber, bipedalis et ultra.
Rami verticillati, elongati virgati, raro ramulosi.
Folia sparsa, freqventia, subverticillata, imbricata, apicibus parum patulis, breviter petiolata, trigona, obtusa, integra, inferiora glabra, superiora pilosa, ungvicularia.

Petioli pallidi seu flavescentes, trigoni, adpressi.
Flores comosi seu infra apices ramorum laterales, aggregati.
De Genere nihil dicere valeo, cum nunqvam flores explicatos invenire mihi contigerit.

SALSOLA.

S. (diffusa.) herbacea, tomentosa, decumbens; foliis lanceolatis. Prodr. p. 48.
Chenolea diffusa. Nov. Gener. Plant. P. 1. p. 9. 10. Linn. Syst. Veg. XIV. p. 247.
Crescit in depressis prope Kap, in marittimis Saldana bay, alibiqve.
Floret Martio et pluribus inseqventibus mensibus.
Caules plures radicales, filiformes, herbacei, simplices et ramosi, decumbentes, purpurei, basi glabri, apice subtomentosi, inaeqvales, apicibus erectis, palmares et ultra.
Rami alterni, pauci, brevissimi, cauli similes.
Folia decussata, sessilia, ovato-lanceolata, obtusa cum acumine, carnosa, integra, supra plana, subtus convexa, freqventia, suprema imbricata, erecto-patentia, argenteo-tomentosa, internodiis longiora, semiungvicularia.
Flores axillares, solitarii vel bini, sessiles in omni axilla foliorum versus apices ramorum.
Perianthium 1-phyllum, concavum, subcarnosum, intus glabrum, extus argenteo-tomentosum, profunde 5-partitum.
Corolla nulla.
Filamenta 5, basi calycis inserta, filiformia, erecta, longitudine calycis.
Germen superum.
Stylus unicus, vix lineam longus.

Stigmata duo, subulata, patenti-reflexa.
Semen subrotundum, depressum, glabrum nigrum, membrana tenui tectum.
Obs. Revera ad Salsolas referri debet, æqve ac Caroxylon et forsan Anabasis; licet in multis differre videantur. Salsolæ vero character emendandus erit. Species enim variæ variant flore, stylo, ceteris.

S. (fruticosa.) fruticosa, erecta; foliis filiformisbus, obtusis.
Salsola fruticosa. Prodr. p. 48. Linn. Sp. Pl. p. 324. Syst. Veg XIV. p. 263. Willden. Spec. I. 2. p. 1316.
Crescit in Mimosæ sylvulis juxta Karro trans Platte-Kloof in alibi.
Floret Octobri, Novembri.
Frutex fere Orgyalis, totus glaber, cinereus.
Rami sparsi, freqventes, similes.
Flores axillares.

S. (aphylla.) Arborescens, subaphylla. Prodr. p. 48.
Caroxylon salsola. Nov. Plant. Gener. P. 2. p. 37.
Salsola aphylla. Linn. Suppl. p. 173. Syst. Veg. XIV. p. 264. Willden. Spec. I. 2. p. 1316.
Incolis Africæ, Europæis: Kanna-bosch.
Crescit in omnibus desertis, Karro dictis, communis.
Floret Octobri et aliis mensibus.
Arbor orgyalis et ultra, erecta, glabra, ramosissima.
Rami sparsi, rigidi, exaridi, flexuosi, cinerei, ramulosi.
Ramuli ultimi sparsi, teretes, flexiles, subfoliosi, albo-tomentosi; floriferi, pollicares et ultra.

Folia vel si mavis, squamae foliaceae in ultimis ramis freqventissimae, imbricatae, sessiles, carnosae, subgloboso-ovatae; intus concavae, glabrae, extus gibbae, obtusae, cinereo-tomentosae, adpressae, minutissimae. Axillae foliolis aliis onustae.

Perianthium disphyllum, suborbiculatum, rude, intus concavum, extus carinatum, margine tenuissimum, erectum, corolla brevius.

Corolla 1-petala, fere ad basin 5-partita: Tubus nullus. Limbi laciniae obtusae, laxae, subrotundae, concavo-crispae, membranaceae, patentes, flavescentes, vel parum obscure purpurascentes.

Nectarium: Sqvamae 5, corollae mediae insertae, corolla paulo angustiores et breviores, cumqve ea inferne connatae; fructui conniventi impositae, ovatae, acutiusculae, concavae, membranaceae, flavescentes basi virescente.

Filamenta 5, lateri germinis inserta, corolla breviora, alba, capillaria.

Antherae minimae.

Germen superum, conicum, glabrum.

Stylus simplex, erectus, albus, corolla brevior.

Stigmata duo, revoluta, albida; raro stigma simplex.

Semen unicum, depressum, rodundatum, viride, spirale, membrana tenuissima vestitum, filamentis nectarisqve persistentibus tectum.

Usus: in Campis Peregrinantibus inservit tempore nocturno igni alendo, uti et in Colonia, usi Colonis europaeis cineres adhibentur, ad Saponem cum pingvedine ovina conficiendum.

HERNIARIA.

H. (lenticulata.) suffructicosa, hirsuta, foliis ovatis.

Herniaria lenticulata. Prodr. p. 48. Linn. Spec p 317. Syst. Veg. XIV. p. 261. Willden. Spec. I. 2. p 1297.

Crescit in koude Bockefeld.

Floret Octobri.

Suffructicosa, tota decumbens et hirsuta villo brevissimo, cinereo, ramulosa.

Rami & ramuli filiformes, diffusi

Folia opposita, subpetiolata, ovata, carnosa, integra, tenuissime villosa.

CHENOPODIUM.

C. (portulacoides.) foliis obovatis, cinereis, pulverulentis, integris; caule fruticoso.

Atriplex portulacoides. Linn. Syst. Veg. per Gmelin. p. 450. Willden. Spec. Tom. 4. P. 2, p. 957.

C. (Sinuatum.) foliis oblongis, subhastatis, sinuato-dentatis; caulo erecto, herbaceo; capitulis spicatis, aphyllis.

Chenopodium laciniatum. Prodr. Flor. cap. p. 48.

Caulis herbaceus, erectus, simplex vel superne parum ramosus, obsolete angulatus, parum pulverulentus, subglaber, pedalis vel paulo ultra.

Rami supra medium pauci, alterni, patenti-erecti.

Folia alterna, petiolata, oblonga, obtusa, subhastata, sinuato-dentata, supra glabra, subtus argenteo-punctata, patentia et reflexa, pollicaria.

Petiolus ungvicularis.

Florum glomeruli in racemis elongatis alterni, aphylli.
Similis Atriplici tataricæ; distincta racemis aphyllis.

C. (vesitum.) foliis ovatis, obtusis, glaucis; caule fruticoso, decumbente. Prodr. p. 48.
Atriplex glauca. Linn. Spec. Pl. p. 1493. Syst. Veg. XIV. p. 909. Willden. Spec. 4 2. p. 958.
Tota planta cinereo-glauca, decumbens, apice erecta, suffruticosa.
Folia ovata et deltoidea mixta, obtusa, interdum mucronata.
Racemi terminales, divisi, glomerati, aphylli.

C. (microphyllum.) foliis ovatis, integris, glaucis; caule fruticoso. Prodr. p. 48.
Atriplex microphylla. Willden. Spec. 4. 2. p. 958
Caulis fruticosus, mox a basi ramosus, cinereo-glaucus, erectus, vix pedalis,
Rami teretes, aphylli, ramulosi.
Ramuli similes, sparsi, flexuosi, virgati.
Folia sparsa in ramulis, ovata, obtusa, integra, lineam longa.
Flores in axillis foliorum.

C. (halimus.) foliis rhombeis integris, glaucis; caule fruticoso. Prodr. p. 48.
Atriplex halimus. Linn. Spec. Pl. p. 1492. Syst. Veg. XIV. p. 909. Willden. Spec. 4. 2. p. 957.
Colonis Europæis: Specke-boſches.
Crescit in oris maritimis, inqve Omni Karro prope rivulos, solo salso.
Floret Octobri et ſeqventibus menſibus.

Caulis fruticosus, erectiusculus, glaber, pedalis et ultra.
Rami alterni, tetragoni, divaricati, incurvato-erecti, simplices.
Folia alterna, petiolata, triangulari-rhomboidea, acuta, integra, glauca, ungvicularia.
Petiolus longitudine folii.
Florum racemi versus apices glomerati.

C. (murale.) foliis ovatis, dentatis, acutis; racemis ramosis, aphyllis. Prodr. p. 48.
Chenopodium murale. Linn. Spec. Pl. p. 318. Syst. Veg. XIV. p. 261. Willden. Spec. I. 2. p. 1301.
Crescit in collibus infra Taffelberg latere occidentali, forsan e seminibus ex Europa huc allatis.
Floret Julio, Augusto.

C. (mucronatum.) foliis triangularibus, hastatis, obtusis, mucronatis; racemis foliosis. Prodr 48. Willden. Sp. I. 2. p. 1299.
Caulis herbaceus, erectus, striato-angulatus, tenuissime pubescens, apice parum ramosus, seqvipedalis.
Rami alterni, versus apicem caulis, pauci.
Folia alterna, petiolata, triangulari-hastata, angulis et apice rotundatis obtusissimis, mucronata, integra, nervosa, glabra, ungvicularia. Axillæ foliolis onustæ.
Petiolus longitudine folii.
Racemi florum in summitate laterales, foliosi, pulverulento-tomentosi.

C. (ambrosioides.) foliis lanceolatis, subdentatis, summis integris; racemis foliosis. Prodr. p. 48.
Chenopodium ambrosioides. Willden. Syst. Pl. I. 2. p. 1304.

VAHLIA.

V. (capensis) Nov. Gen. Plant. P. 2. p. 36. Prod. p. 48.

Vahlia capensis et Russelia capensis. Linn. Suppl. p. 24. 175. Syst. Veg. XIV. p. 270. Willden. Spec. I. 2. p. 1354.

Crescit prope Verkeerde Valley, locis sabulosis.

Floret Decembri.

Tota planta villosa.

Radix perennis.

Caules subradicales plures, herbacei, erecti, simplices vel ramosi, teretes, spithamæi.

Rami oppositi, fastigiati, cauli similes.

Folia opposita, sessilia, lanceolata, acuta, integra, concava, erecta, longitudine internodiorum, pollicaria. Axillæ onustæ foliis minoribus.

Flores axillares, pedunculati.

Pedunculus teres, erectus, biflorus, in medio bracteatus, bractea lanceolata.

Facies Aizoi.

CUSSONIA.

C. (thyrsiflora.) foliis qvinatis: foliolis simplicibus ternatisqve, cuneatis, apice dentatis. Prodr. p. 49.

Cussonia thyrsiflora. Act. Nov. Upsal. Vol. 3. p. 212. T. 12. Linn. Syst. Veg. XIV. per Gmelin. p. 492. Willden. Spec. I. 2. p. 1355.

Incolis Speckebosch.

Habitat in littore Hout-bay, in proclivis Taffelberg, prope Zecko-rivier, alibiqve.

Floret Junio; defloruit Julio.

Tota planta omnino glabra.

Caulis fructescens, succulentus, erectus, orgyalis.

Folia in summitatibus approximata, alterna, petiolata, erecta, qvinata. Foliola obovata, obtusissima, sæpe retusa, apice dentibus aliqvot notata, sæpius simplicia, rarius ternata: pinnis lateralibus minutis, decurrentibus: subcoriacea, pollicem lata, digitalia et ultra.
Petioli teretes, striato-angulati, erecti, semispitamæi.
Flores racemosi.
Racemi oblongi, obtusi, digitales.
Pedunculi umbellati, tres vel plures, striati, digitales.
Pedicelli sparsi, patentes, semiungviculares.

C (spicata.) foliis septenis: foliolis simplicibus ternatisqve, lanceolatis, apice serratis. Prodr. p. 49.
Cussonia spicata. Act. Nov. Upsal. Vol. 3. p. 212. T. 13. Linn. Syst. Veg. per Gmelin p. 492. Willden. Spec. I. 2. p. 1355.
Crescit trans Hexrivier, in Swarte Valley, juxta Valsrivier alibiqve.
Tota planta glabra caule ut in priori.
Folia in summitatibus approximata, alterna, longius petiolata, erecta, septenata. Foliola inferne attenuata in petiolos proprios. lanceolata, acuminata, a medio ad apicem argute serrata; vel simplicia, vel ternata pinnis lateralibus decurrentibus.
Petioli teretes, erecti, spithamæi,
Flores spiati: spicis oblongis, cylindricis.
Pedunculi umbellati, tres vel plures, digitales.

BUPLEURUM.

B. (arborescens.) frutescens foliis petiolatis, ovatis, glabris. Prodr. p. 50.

Bupleurum arborescens. Linn. Syst Veg. per Gmelin 2. 1. p 471. Willden. Spec. Plant. 1. 2 p. 1376

Crescit in Krum-rivier prope ipsum rivum et alibi.

Floret Januario, Februario.

Caulis fruticosus, erectus, purpurascens, totus glaber, pedalis et ultra, omnino inermis.

Rami alterni, divaricati, caule similes,

Folia sparsa, petiolata, ovata, mucronata, integra, marginata, tenuissime paralello-nervosa, glabra, supra viridia, subtus pallidiora, patentia, inæqvalia, pollicaria et ungvicularia.

Petioli supra sulcati, striati, ungviculares.

Umbellæ terminales.

Involucrum universale et partiale e parvis foliolis ovatis, brevissimis.

Differt a B. fruticoso imprimis foliis petiolatis et minoribus.

B. (difforme.) frutescens foliis filiformibus, trifidis. Prodr. p. 50.

Bupleurum difforme. Linn. Syst. Veg. XIV. p. 274. Willden. Spec. I. 2. p. 1378.

Crescit in montium lateribus in Krum-rivier et alibi.

Floret Novembri et Decembri.

Caulis frutescens erectus, ramosus, totus glaber, pedalis et ultra.

Rami paniculati, divaricati, aphylli ultimi capillares.

Folia in gemmis fasciculata, filiformia, sulcata, apice trifida, glabra, erecto-patentia, palmaria et ultra.

Umbellæ in ultimis ramulis terminales.

Involucrum universale et partiale circiter qvinqvephyllum, glabrum, brevissimum; foliola subulata.

HERMAS.

H. (ciliata.) foliis ovatis, ciliatis, ſubtus tomentoſis. Prodr. p. 50.
Scabioſa hirſuta, foliis nervoſis, subrotundis; floribus proliferis. Burman. African. p. 199. T. 72. f. 3.
Hermas ciliata. Linn. Syst. Veg. XIV. p. 913. Suppl. p. 436. Nov. Act. Petropol. T. 14. p. 531.
Creſcit in ſummitate montis Hottentots-holland.
Floret Januario, Februario.
Caulis teres, striatus, erectus, glaber, aphyllus, pedalis, et ultra.
Rami pauci, alterni, cauli ſimiles.
Folia radicalia, aggregata, plurima, petiolata, obovata, ciliata, ſupra glabra, ſubtus albo-tomentosa, patenti-expansa, ſeqvipollicaria.
Petioli depressi, plani, lineares, piloſi, longitudine foliorum.
Stipulæ in caule alternæ, lineari-lanceolatæ, erectæ, ungviculares.
Flores umbellati.
Umbellæ terminales, ſubrotundæ.
Involucrum universale, polyphyllum, glabrum: foliola circiter decem, ovata, acuta, umbella breviora; partialia oblonga, apice purpuraſcentia.
Corolla alba.

H. (capitata.) foliis erectis, inciso crenatis, subtus tomentosis.
Bupleurum capitatum. Prodr. p. 50.
Hermas capitata. Linn. Syst. Veg. XIV. p. 913. Suppl. p. 435. Nov. Act. Petropolit. Tom. 14. p. 533. T. XII.
Creſcit in proclivis altioribus frontis Taffelberg.

Floret Januario, Februario.
Folia radicalia, plurima, petiolata, cordato-ovata, obtusa, inciso-crenata, supra glabra, subtus albo-tomentosa, pollicaria.
Petioli subteretes, tomentosi, bipollicares.
Caulis teres, erectus, tomentosus, pedalis.
Rami alterni, filiformes, pauci, erecti.
Stipulæ caulis subfiliformes
Umbellæ terminales, subcapitatæ
Involocrum universale polyphyllum: foliola ovato-lanceolata, glabra, umbella breviora. Partiale e paucis foliolis purpurascens: foliola elliptica.
Corolla alba.
Antheræ purpurascentes.

H. (villosa.) foliis sessilibus, oblongis, dentalis, subtus tomentosis.
Perfoliata foliis oblongis, sinuosis, subtus incanis. Burman, Afric Decad. p. 196. T. 71. f. 2.
Bupleurum villosum. Prodr. p. 50. Linn. Spec Plant. p. 343.
Hermas depauperata. Linn. Syst. Veg. XIV. p. 913. per Gmelin. 2, 1. p. 465.
Hermas villosa. Nov. Act. Petropolit. T. 14. p. 531.
Crescit in summis lateribus Leuwekopp, Duyvelsberg & Taffelberg copiose.
Floret Februario
Caulis teres, erectus, basi tomentosus; superne glaber, striatus, purpurascens.
Folia alterna, amplexicaulia, oblonga, acuta, dentata., supra viridia, subtus albo-tomentosa, erecta, palmaria.
Umbellæ terminales.

Involucrum universale polyphyllum, glabrum: foliola saltem duodecim, oblonga, acuta, umbella breviora; partiale circiter triphyllum foliolis obovato oblongis.

H. (qvinqvedentata.) foliis ovatis, qvinqvedentatis, subtus tomentosis.
Hermas qvinqvedenta. Linn. Syst. Veget. XIV. p. 913. Suppl. p. 436. Thunb. Nov. Act. Petrop. Tom. 14. 533. Tab. XII.
Bupleurum qvinqvedentatum. Prodr. Flor. cap. p. 50.
Crescit in proclivis frontis Taffelberg.
Floret mense Januarii.
Caulis filiformis, simplex, erectus, glaber, pedalis.
Folia plura radicalia, vel in infima caulis parte aproximato-alterna, raro ulla caulina; petiolata, ovata, qvinqvedentata, supra viridia, subtus albo-tomentosa, semipollicaria.
Petioli semiungviculares.
Umbellæ terminales, subrotundæ.
Involucrum universale et partiale e paucis foliolis ovato-lanceolatis, acutis, glabris.
Corolla alba.

H. (gigantea.) foliis oblongis, serratis, utrinqve tomentosis.
Hermas gigantea. Act. Nov. Petropol. Tom. 14. p. 529. T. XI. Linn. Syst. Veg. XIV. p. 913. Supplem. p. 435.
Bupleurum giganteum. Prodr. p. 50.
Africanis incolis; Tundel-bloom.
Crescit in lateribus summis Montium Rode Sand, prope Winterhoek; juxta Mosterts-hoek, in vicinia Franschehoek et alibi.
Floret Januario.

Folia radicalia, petiolata, ovato-oblonga, obtusa, serrulata, utrinqve lanata, inæqvalia, palmaria usqve pedalia.
Petioli lineares, lanati, palmares vel spithamæi.
Caulis aphyllus teres, erectus, striatus, purpurascens, pedalis & ultra, ramosus.
Rami alterni et suboppositi, divaricati, cauli similes.
Umbellæ terminales.
Involucrum universale polyphyllum, umbella brevius: foliola lanceolata, glabra.
Pedunculi filiformes, glabri, purpurascentes, pollicares.
Pedicelli vix ungviculares.
Corollæ purpureæ.
Usus: e tomentosa lana detracta foliorum juniorum alba Incolæ et Hottentotti fomitem suum siccando conficiunt; inde qvoqne, scilicet e tomento totius folii integerrime detracto, animi gratia, capitia, chirothecas, tibialia et cetera conficiunt minuta, qvæ e viridibus folii nervis, tomento adhærentibus, latere altero pulchre reticulata et picta sunt.

HYDROCOTYLE.

H. (virgata.) foliis teretibus, sulcatis. Prodr. p. 9. Diss. de Hydrocotyle.
Hydrocotyle virgata. Linn. Syst. Veg. XIV. p. 272. per Gmelin. p. 468. Suppl. p. 176. Willden Spec. Pl. I. 2. p. 1365.
Crescit in sylvis Africæ australis rarior.
Floret Octobri, Novembri.
Caulis suffruticescens, erectus, ramosus, totus glaber, pedalis et ultra.
Rami dichotomi, cauli semiles.

Folia prope articulos duo, vel plura, subteretia, linearia, acuta, integra, erecta internodiis longiora, palmaria, superioribus sensim brevioribus.
Umbellæ axillares, sessiles, simplices, multifloræ.
Pedunculi capillares.

H. (linifolia.) foliis lineari-lanceolatis, integris, hirsutis. Prodr. p. 49. Diss. de Hydrocotyle.
Hydrocotyle linifolia. Linn. Syst. Veg. XIV. p. 272. Suppl. p. 176. Willden. Spec. Plant. I. 2. p. 1364.
Caulis filiformis, flexuosus, decumbens, striatus totus tenuissime subtomentosus, ramosus.
Rami pauci, alterni, cauli similes.
Folia alterna, sessilia, vel in petiolos sensim attenuata. lineari-lanceolata, acuta, integra, subfalcata, pollicaria.
Flores verticillato-umbellati.
Umbella pauciflora.

H. (triloba.) foliis cuneatis, trilobis, glabris.
Crescit in interioribus regionibus. Masson.
Caulis suffruticosus, glaber, erectus, subramosus.
Folia petiolata, obovata, triloba lobis acutis, integra, glabra, subpollicaria.
Petioli alterni, approximati, amplexicaules, angulati glabri, digitales.
Flores axillares.
Semina ovata, compressa, striata.

H. (tridentata.) foliis cuneatis, trifidis, villosis. Prodr. p. 49. Diss. de Hydrocotyle.

Hydrocotyle tridentata. Linn. Syst. Veg. XIV. p. 272. Suppl. p. 176. Willden. Spec. Pl. I. 2. p. 1362.
Radix filiformis, alte descendens.
Caulis simplex, tomentosus, erectus, pollicaris.
Folia radicalia et caulina sparsa, petiolata, cuneata, apice trifida, integra, sensim attenuata in petiolos, villosa, cum petiolis pollicaria.
Umbellæ pilosæ.

H. (tomentosa.) foliis obovatis, dentatis, tomentosis. Prodr. p. 49. Dissert. de Hydrocotyle.
Solandra capensis. Linn. Gener. Plant. 1061. Spec. Pl. p. 1407.
Hydrocotyle Solandra. Linn. Suppl. p. 176. Syst. Veg. XIV. p. 272. per Gmelin. p. 468.
Crescit in collibus montium prope Cap vulgaris, infra latus occidentale Taffelberg copiose, inter Laup et Swartkops revier et alibi.
Floret mensibus Julii, Augusti usqve in Decembris mensem.
Radix subfiliformis, repens, ramosa, cauliculos plurescedens perennis.
Caulis supra terram sæpe vix ullus, vel brevis, foliis tectus.
Folia subradicalia, approximata, alterna, petiolata, subrotunda, vel cuneiformi-obovata, inciso-septemdendata, sericeo-tomentosa, erecta, subungvicularia.
Petioli lineares, ungviculares, usqve pollicares.
Flores umbellati.
Pedunculi ex alis foliorum, unus duo vel tres, teretes, erecti, villosi, umbelliferi, longitudine foliorum.

Umbella simplex, qvinqveflora vel sæpius sexflora.
Flosculi pedicellati, intermedio subsessili.
Pedicelli breves, villosi, vix lineam longi,
Involucrum sæpius tetraphyllum, raro pentaphyllum, rarissime hexaphyllum: foliolis lanceolatis, concavis, intus glabris, extus tomentosis, erectis, longitudine pedicellorum.
Perianthium proprium nullum.
Receptaculum flosculorum radii superum, dilatatum lateraliter, planum, didymum, atro-purpureum, vel virescens.
Petala infra marginem receptaculi inserta, ovata, acuta, erecta, remota, alba, lineam dimidiam longa.
Filamenta qvinqve, infra marginem receptaculi inter petala insertà, filiformia, erecta, alba, longitudine petalorum.
Antheræ ovatæ, striatæ, incumbentes, fuscescentes.
Germen inferum.
Styli duo, fissuræ receptaculi et fructus inserti, erecto-patentes, brevissimi, decidui.
Stigmata simplicia, obtusiuscula.
Semina duo, obcordata, compressa.

Obs. I. qvod planta tota incano-tomentosa sit, adeoqve ab umbellatis in genere valde dissimilis.
II. Cum omnes flores hermaphroditi, stylisqve instructi sint, referatur ad Pentandriam Digyniam.
III. Corolla universalis uniformis est, flosculi radii steriles, disci flos fertilis; propria pentapetala vel hexapetala.

H. (glabra.) foliis obovatis, glabris. Prodr. p. 49. Dissert. de Hydrocolyte.

Centella glabrata. Linn. Spec. Pl. p. 1393.
Hydrocotyle glabrata. Linn. Syst. Veg. XIV. p 272. per Gmelin. p. 463. Willden. Spec. Pl. I, 2. p. 1363.
Crescit in Hottentottis Holland arenosis; infra Taffelberg latere orientali et prope Ronde bosch.
Floret Majo, Junio.
Caulis filiformis, curvatus, decumbens, obsolete striatus, totus glaber, parum romosus.
Rami simplices & dichotomi, cauli similes elongati.
Folia in articulis opposita, petiolata, elliptica, acuta, integra, coriacea, inæqvalia, subpollicaria.
Petioli ungviculares.
Flores umbellatti umbella axillari, sessili, simplici, multiflora

H. (villosa.) foliis cordatis, integris, villosis. Prodr. p. 49. Diss. de Hybrocotyle.
Centella villosa. Linn. Spec. Planter. p. 1393.
Mercurialis afra. Linn. Mantis. p. 298.
Hydrocotyle villosa. Linn. Syst Veg XIV. per Gmelin. 2. 1. p. 468. Willden. Spec. Plant. I. 2. p. 1362.
Crescit in proclivis Taffelberg, infra frontem.
Floret Augusto.
Caulis decumbens, filiformis, totus villosus.
Rami trichotomi, elongati, cauli similes.
Folia in articulis duo vel plura, petiolata, cordato-ovata, acuta, integra, inæqvalia, lineam longa, usqve pollicaria.
Petiolus longitudine folii, vel paulo longior.
Flores subverticillato-umbellati.
Umbella axillaris, sessilis, simplex.
Variat foliis magis cordatis et oblongis, minoribus et majoribus.

H. (asiatia.) foliis reniformibus, denticulatis. Prodr. p. 49. Diss. de Hydrocotyle.
Hydrocotyle Asiatica. Linn. Spec. Plant. p. 338. Syst. Veg. XIV. p. 272. per Gmelin. 2. 1. p. 467. Willden. Spec. Pl. 1. 2. p. 1362.
Crescit in proclivis montis Tabularis; in sylvis Houtniqvas, in Groot Vaders bosch alibiqve.
Floret Novembri & Decembri et seqventibus mensibus.
Caulis filiformis, decumbens, striatus, tenuissime pilosus, parum ramosus.
Rami dichotomi, simplices, cauli similes.
Folia alterna, petiolata, reniformia, denticulata, nervosa, pilosa, inæqvalia ungvicularia usqve pollicaria.
Flores axillares, umbellati.
Umbella simplex, sessilis, pauciflora.

H. (verticillata.) foliis peltatis, ovalibus, crenatis, glabris; umbellis subverticillatis.
Caulis repens, articulatus, radicans.
Folia ad articulos solitaria, peltata, erecta, glabra, suborbiculato-ovalia, lobato-crenata, pollicaria.
Petiolus pollicaris, usqve bipollicaris.
Pedunculi erecti, pollicares.
Umbellæ duæ, altera terminalis, altera in medio pedunculi, paucifloræ.
Similis H. vulgari; differt vero.
1. foliis majoribus, magis oblongis.
2. petiolis longioribus.
3. umbellis verticillatis.

H. (vulgaris.) foliis peltatis; umbellis qvinqvefloris. Prodr. p. 49. Dissert. de Hydrocotyle.

Hydrocotyle vulgaris. Linn. Spec. Pl. p. 338. Syst. Veg. XIV. p. 271. per Gmelin. p. 1. p. 467. Willden. Spec. I. 2. p. 1360.
Crescit in Krum-rivier.
Floret Novembri, Decembri.
Caulis repens, articulatus, radicans.
Folia alterna, peltata, orbiculata, lobata, glabra, ungvicularia.
Petioli ungviculares.
Umbellæ pedunculatæ, simplices, pauciflorae.
Pedunculi flexi, semiungvicularei.

OENANTHE.

O. (inebrians.) foliorum inferiorum pinnis ovatis, superiorum linearibus; petiolis angulatis. Prod. p. 49.
Oenanthe inebrians. Willden. Spec. Plant. I. 2. p. 1443.
Hottentottis Gli.
Crescit in proclivis Taffelberg infra frontem, in montibus Mosterts hoek et aliis.
Floret Octobri, Novembri et seqventibus mensibus.
Semina maturantur Februario.
Caulis inanis, teres, striatus, totus glaber, erectus, simplex, pedalis et ultra.
Folia alterna, petiolata, difformia, bipinnata: inferiorum pinnæ ovatæ, inciso-dentatæ; superiorum lineares, dentatæ.
Petioli angulati angulis acutis pallidis, amplexicaules, vaginantes, pollicares usque palmares.
Flores umbellati.
Umbellæ laterales et terminales, pedunculatæ.
Pedunculi elongati, fastigiati.
Semina oblonga, calycis laciniis coronata, striata, stylis persistentibus cornuta.

Usus: Radix ſiccata et in pulverem redacta cum aqva et melle miſcitur optime, ut infusum fermentare incipiat. Peracta per noctem fermentatione, instar cerevisiæ bibitur atqve ſine cephalalgia inseqvente inebriat.

O. (tenuifolia.) foliis bipinnatis: pinnis linearibus, summis indivisis Prodr. p. 49.
Oenanthe tenuifolia. Willden. Spec. Pl. I. 2. p. 1443.
Caulis teres, striatus, erectus, ſimplex, bipedalis et ultra, totus omnibus partibus glaber.
Folia alterna petiolata: infima bipinnata; pinnæ lineares, incisæ: superiora pinnata: suprema indivisa.
Petioli vaginantes, angulati, in folia inconſpicue abeuntes.
Flores umbellati.
Umbellæ in pedunculis alternis subfastigiatis terminales.
Semina oblonga, membranaceo-angulata, calyce stylisqve coronata.

O. (ferulacea.) foliis supradecompoſitis: pinnulis subulatis, sulcatis. Prodr. p. 50.
Oenanthe ferulacea. Willden. Spec. Pl. I. 2. p. 1443.
Creſcit in proclivis altis Montis Tabularis.
Floret Januario, Februario.
Caulis erectus, teres, striatus, totus glaber, ſesqvipedalis.
Rami in ſupremo caule pauci.
Folia baſi vaginantia vagina lata membranacea emarginata, ſubradecompoſite-pinnatifida, glabra: laciniæ lanceolatæ, acutæ, ſupra unisulcatæ, subtus bisulcatæ.

Umballæ terminales.
Involucra universale et partialia ex foliis aliqvot lanceolatis, acuminatis, glabris.
Semina oblonga, coronata calyce et stylis persistentibus, striata, glabra.

O. (interrupta.) foliis interrupte bipinnatis: laciniis inciso-serratis. Prodr. p. 50.
Oenanthe interrupta. Willden. Spec. Pl. I. 2. p. 1443.
Crescit in Swartland; prope Luris rivier et alibi.
Floret Octobri, Novembri, Decembri.
Caulis teres, striatus, basi villosus, erectus pedalis.
Rami pauci, cauli similes.
Folia radicalia, plura, basi lata amplexicauli; subsessilia, bipinnata, plana, glabra. Pinnæ oppositæ, decurrentes in rachide eroso-dentata ut interrupte pinnata videantur folia, inciso-pinnatifida laciniis denticulatis.
Stipulæ articulos vaginantes, lanceolatæ, integræ.
Umbellæ terminales.
Pedunculi inæqvales; radii longiores, striati.
Pedicelli brevissimi.
Involucra circiter qvinqvephylla: foliolis lanceolatis, setaceo-acutis.
Corolla albæ.
Semina ovata, coronata dentibus calycis et stylis persistentibus, glabra.

O. (exaltata.) caule striato; Prodr. p. 50.
Oenanthe exaltata. Willden. Spec. Pl. I. 2. p. 1443.
Caulis teres, striatus, glaber, purpurascens, flexuosus, erectus, tripedalis, ramosus.

Rami pauci, similes.
Stipulæ in articulis lanceolatæ.
Folia nulla mihi obvenerunt in planta, qvæ dudum defloruerat.
Umbellæ terminales.
Involucra lanceolata, glabra.
Semina turbinata, striata, glabra, coronata calycis dentibus et stylis persistentibus.

SANICULA.

S. (canadensis.) foliis radicalibus compositis: foliolis ovatis. Prodr. p. 49.
Sanicula canadensis. Linn. Spec. Pl. p. 339. Syst. Veg. XIV. p. 272. Willden. Spec. I. 2. p. 1366.
Crescit in sylvis Houtniqvas et in Grootvaders bosch.
Floret Novembri, Decembri, Januario.

ASTRANTIA.

A. (ciliaris.) foliis lanceolatis, serrato-ciliatis. Prodr. 49.
Astrantia ciliaris. Linn. Syst. Veg. XIV. p. 273. Suppl. p. 177 Willden. Sp. Plant. I. 2. p. 1369.
Jasione capensis. Bergius Act. Nov. Upsal. Vol. 3. p. 187. T. 10.
Crescit in Lange Kloof, Krum - rivier, in Houtniqvas, alibi.
Floret Decembri et media æstate.
Caulis striatus, glaber, erectus, ramosus, pedalis et ultra.
Rami in parte caulis superiori pauci, alterni.
Folia alterna, radicalia petiolata, caulina sessilia, oblonga seu lanceolata, ciliata, glabra, pollicaria, superiora sensim breviora.

ARCTOPUS.

A. (echinatus.) Linn. Spec. Pl. p. 1512. System. Veg. XIV. p. 920. per Gmelin. I. 2. p. 465.

Crescit in collibus extra urbem Cap vulgaris, infra latus orientale Taffelberg et Duyvelsberg, alibiqve locis aridis argillosis.

Floret Majo, Junio.

Radix filiformis, profunde descendens, longa, fusca, resinosa.

Caulis nullus.

Folia radicalia, petiolata, plurima, terræ adpressa et in stellæ formam expansa, imbricata, interiora sensim minora, subcuneiformi - ovata, inciso - trifida: laciniæ inciso-trifidæ, lacinulis iterum inciso-trifidis, dentatisqve; ciliata omni margine ciliis longis brunneis; supra viridia, glabra, rugosa, venosa, spinosa; subtus crasso - nervosa, lacunosa, pallida, inermia; pollicaria usqve bipollicaria. Spinæ ad basin incisurarum omnium stelliformes, basi latæ, tri - vel multi - partitæ lateralibus minoribus, ovatæ, purpurascentes; apice pungentes, flavescentes.

Petioli lati, lineares, albi, glabri, supra plani margine tenui; subtus convexi margine utrinqve sulco duplici; radici verticillatim inserti, basi erecti, inde patentes, semidigitales.

Flores radicales, umbellati, masculi steriles et feminei fertiles in destincta planta.

♂. *Umbella* universalis longa, inæqvalis. Pedunculi unus vel duo, trigoni, glabri, albi, patentissimi, inæqvales, extimi digitales, interiores ungviculares.

— — partialis brevis, hemisphærica, multiflora. Pedicelli erecti, albi, uniflori, lineam longi.

Involocrum universale subpentaphyllum: foliola lanceolata, acuminata, erecta, tenuissima, alba, pedunculis multo breviora, ungvicularia. Partiale monophyllum, ad basin fere 5-partitum, erectum, longitudine umbellulæ: laciniæ integræ, vel bifidæ, vel sæpe trifidæ, lanceolatæ, acuminatæ, spinosæ, glabræ, virides margine rubro, lacinulæ laterales minores.
Perianthium proprium 5-partitum, minimum, erectum, rufescens.
Corolla universalis uniformis; propria pentapetala.
Petala margine receptaculi incerta, cum calyce alternantia, lanceolata, incurva, acuta: apicibus inflexis, extus canaliculatis marginibus exstantibus; calyce duplo longiora, subundulata, alba.
Filamenta qvinqve, receptaculi margini intra calycem inserta. subulata, erecta, apice incurva, alba, corolla duplo longiora, lineam longa, fertilia polline.
Antheræ ovatæ, dorso affixæ, purpurascentes.
Germen planum, dilatatum, subdidymum, superum, glabrum, purpurascens.
Styli duo, subulati, sulco germinis inserti, erecti, brevissimi, purpurei, decidui, longitudine vix calycis.
Stigmata simplicia, acuta.
Pericarpium sterile, abortiens.
♀. *Umbella* universalis ut in mare pedunculis crassioribus, composita. Partialis sæpissime qvadriflora, raro qvinqveflora floribus sessilibus.
Involucrum universale ut in mare, sed latius et longitudine pedunculorum. Partiale monophyllum, erectum, glabrum, viride, marginibus purpureum, umbellula longius qvadri- vel qvinqve-partitum pro

numero flosculorum: laciniæ ovatæ, extus carinatæ, intus concavæ, acuminatæ, apice pungenti - spinoso et flavescente; qvinqvefidæ laciniis utrinqve binis subulatis minoribus.

Perianthium proprium qvinqvephyllum, corollæ simile.

Corolla pentapetala; cum calyce alternatim margini germinis inserta, æqvalis. Petala ovata, minutissima, erecta, acuta incarnata.

Filamenta nulla, Antheræqve nullæ.

Germen sertiforme, glabrum.

Styli duo, basi crassi, intus sulcati, extus convexi; apice divaricati, subulati; albi, lineam longi, corolla multo longiores.

Stigmata simplicia, obtusa, fuscescentia,

Usus: Radicis decoctum mundificans in Gonorrhoeis curandis qvandoqve in Colonia adhibetur.

Obs. 1. Folia exteriora majora sunt et longius petiolata; interiora sensim minora centrum formant, ut qvasi stellam folia terræ adpressa efficiant. Margo omnis foliorum denticulatus et ciliatus est; etjam ipsæ incisuræ tam-majores, qvam ultimæ minores.

2. Umbellulæ masculæ longius pedunculatæ sunt; femineæ vero brevius, ut videantur esse sessiles.

3. Perianthium feminæ vix a Corolla diversum, nisi qvod magis purpurascens,

4. Floribus femineis omnino nulla stamina, neqve in disco, neqve in radio.

5. Qvo magis semina maturescunt, eo magis perianthium proprium expanditur et patet, uti et ejus baseos - sp-

næ, eoqve magis semina ipsa spinosa atqve omnes partes rigidiores evadunt.

6. Folia et semina matura tædiosa valde sunt Servis, et rusticis nudis pedibus incedentibus, qvorum cutem, crassissimam licet, penetrant regidæ spinæ.

7. Dioica est planta potius, qvam polygama consideranda. Polygamia cum nihil in regno Vegetabili revera significet et in Ordine Systematico inutilis, seducens confundens inveniatur, non inutiliter abrogari et evitari potest. Arctopus vero, cum re ipsa sit Umbellata planta cum umbellatis ceteris, qvarum flores non raro abortiunt, in omnibus conveniens, referri debet ad Pentandriam et familiam Umbellatarum, licet flores masculo-feminei abortiant et flores mere feminei viduæ sint, a Maribus tamen separatis fecundatæ et fertiles.

CAUCALIS.

C. (africana.) umbella trifida; umbellulis qvinis; foliis bipinnatifidis, hirsutis. Prodr. p. 49.

Caucalis africana. Willden. Spec. Plant. I. 2. 1386.

Crescit in Krum-revier.

Floret Octobri.

Caulis teres, striatus, erectus, inferne glaber, superne pubescens, pedalis et ultra, ramosus.

Rami alterni, pauci, divaricati.

Folia supradecomposita, hirsuta: laciniæ lanceolatæ, dentatæ.

Umbellæ terminales; universalis bi- et triradiata; partialis qvadri et qvinqve radiata.
Involucrum universale nullum; partialia qvadriphylla & qvinqvephylla.
Semina ovata, setis nigris hispida.

LASERPITIUM.

L. (capense) foliolis ovatis, integris mucronatis. Prodr. p 50.
Laserpitium capense. Willden. Spec. Plant. I. 2. p. 1414.
Caulis teres, lævis, fusco-ferrugineus, erectus, simplex, totus glaber, pedalis et ultra.
Folia alterna, petiolata, bipinnata. Pinnulæ petiolatæ, elliplicæ, mucronatæ, integræ, marginatæ, ungviculares.
Petiolus angulatus, vaginatus, pollicaris.
Stipulæ alternæ, vaginantes, oblongæ, obtusæ, marginæ membranaceæ.
Flores terminales, umbellatæ.
Semina obovata, striata.

PEUCEDANUM.

P. (capillaceum.) foliis bipinnatis: foliolis capillareis, sulcatis. Prodr. p. 50.
Peucedanum capillaceum. Willden. Spec. Pl. I. 2. p. 1406
Crescit in Montibus propre Zoete Melks valley.
Floret Januario.
Caulis teres, inanis, striatus, erectus, totus glaber, pedalis.
Folia radicalia, petiolata, trichotome supradecomposita: foliola angulata, capillacea sulcata, divaricata, reticulata.
Petiolus striatus, spithamæus.

Flores umbellati.
Umbellæ terminales, multiradiatæ.
Involucra universale et partialia hexaphylla, lanceolata.
Corollæ luteæ, petalis ovatis.
Semina ovata, compressa, marginato-alata, utrinqve ſulcata costis tribus elevatis.

P. (tenuifolium.) foliis bipinnatifidis: laciniis lanceolatis, oppoſitis alternisqve, marginatis. Prodr. p. 50.
Peucedanum tenuifolium. Willden Spec. Pl. I. 2. p. 1406.
Creſcit prope urbem Cap et alibi.
Caulis teres, erectus, striatus, ſubramosus, totus glaber, bipedalis.
Rami alterni, pauci, patentes, cauli ſimiles.
Folia alterna, baſi lata membrana stipuliformi vaginantia, bipinnatifida: laciniæ oppositæ, alternæqve, lanceolatæ, integræ, margine reflexo marginatæ, sensim breviores.
Umbellæ terminales, multiradiatæ.
Involucra universale et partialia hexaphylla vel ultra, lanceolata.
Semina ovata, marginato-alata costis qvinqve elevatis, utrinqve lævia.

CONIUM.

C. (africanum.) seminibus muricatis; petiolis pedunculisqve lævibus. Prodr. p. 50.
Conium africanum. Linn. Spec. Pl. p. 750. Syst. Veg. XIV. p. 278. per Gmelin. 2. 1. p. 475. Willden. Spec. Sp. Pl. I. 2. p. 1396.
Creſcit in arenosis campis Groene-Kloof.
Floret Septembri, Octobri.

Umbellæ terminales; universalis bi- et triradiata; partialis qvadri et qvinqve radiata.
Involucrum universale nullum; partialia qvadriphylla & qvinqvephylla.
Semina ovata, setis nigris hispida.

LASERPITIUM.

L. (capense) foliolis ovatis, integris mucronatis. Prodr. p. 50.
Laserpitium capense. Willden. Spec. Plant. I. 2. p. 1414.
Caulis teres, lævis, fusco-ferrugineus, erectus, simplex, totus glaber, pedalis et ultra.
Folia alterna, petiolata, bipinnata. Pinnulæ petiolatæ, ellipticæ, mucronatæ, integræ, marginatæ, ungviculares.
Petiolus angulatus, vaginatus, pollicaris.
Stipulæ alternæ, vaginantes, oblongæ, obtusæ, marginæ membranaceæ.
Flores terminales, umbellatæ.
Semina obovata, striata.

PEUCEDANUM.

P. (capillaceum.) foliis bipinnatis: foliolis capillareis, sulcatis. Prodr. p. 50.
Peucedanum capillaceum. Willden. Spec. Pl. I. 2. p. 1406.
Crescit in Montibus prope Zoete Melks valley.
Floret Januario.
Caulis teres, inanis, striatus, erectus, totus glaber, pedalis.
Folia radicalia, petiolata, trichotome supradecomposita: foliola angulata, capillacea sulcata, divaricata, reticulata.
Petiolus striatus, spithamæus.

Flores umbellati.
Umbellæ terminales, multiradiatæ.
Involucra universale et partialia hexaphylla, lanceolata.
Corollæ luteæ, petalis ovatis.
Semina ovata, compressa, marginato-alata, utrinqve fulcata costis tribus elevatis.

P. (tenuifolium.) foliis bipinnatifidis: laciniis lanceolatis, oppositis alternisqve, marginatis. Prodr. p. 50.
Peucedanum tenuifolium. Willden Spec. Pl. I 2. p 1406.
Crefcit prope urbem Cap et alibi.
Caulis teres, erectus, striatus, fubramosus, totus glaber, bipedalis.
Rami alterni, pauci, patentes, cauli fimiles.
Folia alterna, bafi lata membrana stipuliformi vaginantia, bipinnatifida: laciniæ oppositæ, alternæqve, lanceolatæ, integræ, margine reflexo marginatæ, sensim breviores.
Umbellæ terminales, multiradiatæ.
Involucra universale et partialia hexaphylla vel ultra, lanceolata.
Semina ovata, marginato-alata costis qvinqve elevatis, utrinqve lævia.

CONIUM.

C. (africanum.) seminibus muricatis; petiolis pedunculisqve lævibus. Prodr. p. 50.
Conium africanum. Linn. Spec. Pl. p. 750. Syst. Veg. XIV. p. 278. per Gmelin ... 1. p. 475. Willden. Spec. Sp. Pl. I. ... p 1396.
Crefcit in arenosis campis Groene-Kloof.
Floret Septembri, Octobri.

C. (rigens.) feminibus fubmuricatis; pedunculis fulcatis; foliolis canaliculatis Prodr. p. 50.
Conium rigens. Linn. Mantiss. p. 352. 512. Syst. Veg. XIV. p. 278. per Gmelin. 2. 1. p. 475. Willden. Spec. Pl. I. 2. p. 1395.
Crescit in arenosis locis hinc inde rarius.

C. (rugosum.) feminibus rugosis; pinnis triangularibus, inciso - dentatis. Prodr. p. 50.
Conium rugosum. Willden. Spec. Pl. I. 2. p. 1395.
Crescit in Hantum montibus.
Floret Decembri.
Caulis teres, inferne purpureo-maculatus, superne ramosissimus, glaber, sesquipedalis.
Rami alterni, divaricati, ultimi filiformes.
Folia aggregata, juxta exortum ramorum alternantia, petiolata, pinnata, glabra: pinnæ subtriangulares, inciso dentatæ.
Petioli et fæpe folia glauci, teretes, striati, fupra fulcati, glabri.
Umbellæ terminales.
Pedunculi filiformes, glabri, inæqvales, pollicares.
Pedicelli brevissimi.
Involucra brevia, glabra: foliola ovato-lanceolata.
Semina ovata, compressiufcula, costata, rugosa, glabra, stylis perfistentibus coronata, didyma.

BUBON.

B. (galbanum.) foliolis rhombeis, dentatis, striatis; umbellis paucis. Prodr. p. 51.
Bubon galbanum. Linn. Mantiss. p. 335. Systema. Veg. XIV. p. 285. per Gmelin,

Involocrum universale circiter qvadriphyllum: foliola ovato-lanceolata, concava, glabra; partialia reflexa.

S. (chærophylloides.) petiolis rameis membranaceis, ventricosis, integris; caule dichotome paniculato; foliis supradecompositis, glabris. Prodr. p. 51.
Seseli chærophylloides. Willden. Spec. Plant. I. 2. p. 1461.
Caulis teres, striatus, erectus, glaber, superne dichotomus, supradecomposite ramosus, bipedalis et ultra.
Ramuli fastigiati.
Folia basi vaginantia: vagina lata, inflata, membranacea, integra; trifido-supradecomposita: pinnulæ ovatæ, incisæ: laciniis linearibus, obtusis, integris; supra viridia, subtus elevato-lineata, pallida, subrugosa, utrinqve glabra.
Umbellæ laterales et terminales.
Involucrum universale et partiale circiter tetraphyllum, glabrum, brevissimum: foliola ovata, obtusa, glabra, didyma.

SMYRNIUM.

S. (laterale.) foliis caulinis ternatis, incisis, serratis; umbellis lateralibus sessilibus. Prodr. p. 51.
Smyrnium laterale. Willden. Spec. Pl. I. 2. p. 1467.
Crescit in Hantum.
Floret Decembri, Januario.
Caulis teres, striatus, totus glaber, erectus, pedalis et ultra.
Rami alterni, cauli similes.

Folia omnia petiolata, ternato-pinnata: lobi inferiores petiolati, subtrifidi, omnes incisi, serrati, obtusi, glabri, mucronati.
Petioli lineares, glabri, inferiores palmares, superiores basi dilatati vaginantes membrana exisa et scariosa sensim breviores superne.
Umbellæ laterales, sessiles involucris nullis.
Pedicelli angulati, scabridi, universales unguiculares, partiales brevissimi.

PIMPINELLA.

P. (capensis.) foliis supradecompositis: laciniis acutis; caule striato. Prodr. p. 51.
Pimpinella capensis. Willden. Spec. Pl. I. 2. p. 1473.
Crescit in proclivis frontis Taffelberg.
Caulis teres, inanis, striatus, glaber, erectus, pedalis et ultra.
Rami alterni, pauci, similes.
Folia omnia petiolata, glabra, lævia, supradecomposita: Pinnæ inciso-pinnatifidæ laciniis acutis.
Petioli basi lati, membranacei, dein striati, palmares.
Umbellæ terminales.
Involucra circiter qvinqvephylla foliolis lanceolatis, glabris, brevissimis.
Semina ovata, obtusa, striata.

SIUM.

S. (filifolium.) foliis filiformibus; involucris elongatis. Prodr. p. 50.
Sium filifolium. Willden. Spec. Pl. I. 2. p. 1431.
Crescit in regionibus Verloren Valley.
Floret Septembri.

Folia radicalia plurima, caulina pauca, lineari-filiformia, striata, glabra, flexuosa, longitudine fere caulis.
Caulis teres, striatus, glaber, flexuoso-erectus, bipedalis.
Rami alterni, pauci, similes.
Flores terminales, umbellati.
Involucra polyphylla. Universale circiter octophyllum foliolis lineari-lanceolatis, setaceo-acutis, lævibus, longitudine fere umbellæ. Partialia circiter hexaphylla, lanceolata, setaceo-acuminata, umbellulis longiora, lævia, glabra.

S. (angustifolium.) foliis pinnatis; umbellis axillaribus, pedunculatis. Prodr. p. 50.
Sium angustifolium. Linn. Spec. Pl. p. 1672. Syst. Veg. XIV. p. 284. Willden. Spec. Pl. I. 2. p 1431.
Crescit prope Kabeljaus-rivier.
Floret Novembri, Decembri.

S. (grandiflorum.) foliis subrotundis, inciso-dentatis. Prodr. 50.
Sium grandiflorum. Willden. Spec. Pl. I. 2. p. 1454.
Folia radicalia trichotome bipinnata; pinnulæ inferne attenuatæ, subrotundæ, inciso-sublobatæ, dentatæ, venosæ, glabræ.
Petioli universalis et partiales striati, læves.
Caulis inanis, digitum crassus, striatus, glaber, erectus, bipedalis, ramosus.
Rami pauci.
Umbellæ terminales.
Involucrum universale et partialia circiter hexaphylla, glabra, lævia: foliola ovata.

acuminata, margine membranacea, breviora, lineam longa.
Semina obovata, glabra, striata.

S. (paniculatum.) foliis bipinnatis: foliolis linearibus, inciso-pinnatifidis Prodr. p. 51.
Sium paniculatum. Willden. Spec Pl. I. 2. p. 1434.
Caulis teres, obsolete striatus, glaber, superne paniculato-ramosus, bipedalis.
Rami a medio ad apicem alterni, divaricato-patentes, apice erecti, filiformes.
Folia radicalia plura, aggregata, alternatim vaginantia, petiolata, glabra, bipinnata: pinnæ & pinnulæ lineari-lanceolatæ, acutæ, sulcatæ; caulina inferiora similia; superiora simplicia, sub ramis solitaria.
Umbellæ terminales.
Involucra glabra, brevia: foliola circiter qvinqve vel sex lanceolata.

S. (patulum.) foliis bipinnatis: trifidis; ramis diffusis. Prodr. p. 51.
Sium patulum. Willden. Spec. I. 2. p. 1434.
Crescit in littore Houtbay.
Floret Aprili.
Caulis teres, striato-angulatus, glaber, ramosus.
Rami similes, horizontales, ramulosi.
Ramuli filiformes, patentes.
Folia in articulis aggregata, bipinnata: foliola linearia, subtrifida, glabra.
Umbellæ terminales.
Involucra circiter hexaphylla, glabra, lævia, brevia: foliola lanceolata, margine scariosa.

S. (asperum.) foliis tripinnatis; pedunculis pedicellisqve scabris; ramis glabris. Prodr. p. 51.
Sium asperum. Willden. Spec. Pl. I. 2. p. 1435.
Caulis teres, striatus, erectus, glaber, pedalis.
Rami alterni, pauci, similes.
Folia supradecomposito pinnata petiolis vaginantibus, glabra. Pinnulæ lanceolatæ.
Umbellæ terminales.
Involucra circiter hexaphylla, lævia, glabra; foliola lanceolata, margine scariosa, subreflexa, ungvicularia.
Petioli & pedicelli supra sulcati, scabri.

S. (hispidum.) foliis tripinnatis; petiolis pedunculisqve scabris; ramis hispidis. Prodr. p. 51.
Sium hispidum. Willden. Sp. Pl. I. 2. p. 1435.
Crescit prope urbem Cap.
Radix fusiformis, alte descendens.
Caulis subdecumbens, brevissimus, ramosus.
Rami patuli, subdiffusi, hispidi, vix palmares.
Folia tripinnata. Pinnulæ lanceolatæ, hispidæ.
Petioli semiteretes, supra sulcati, hispidi, basi vaginantes, vagina scariosa.
Umbellæ laterales, pedunculatæ.
Pedunculi & pedicelli sulcati, aculeato-hispidi.
Involucra lanceolata, acuminato-setacea, aspera.

S. (villosum.) foliis tripinnatifidis: laciniis ovatis, inciso-serratis, villosis. Prodr. p. 51.
Sium villosum. Willden. Spec. Pl. I. 2. p. 1435.

Caulis erectus, ramosus, bipedalis.
Rami superne alterni, filiformes, obsolete striati, divaricati, erectiusculi, subfastigiati.
Folia ternato-tripinnatifida: laciniæ ovatæ, inciso-serratæ, cilliato-villosæ.
Petioli sulcati, striati, ciliato-pilosi.
Umbellæ terminales.
Pedunculi inæqvales, filiformes, obsolete striati, glabri, digitales.
Pedicelli capillares, glabri, lineam longi.
Involucra circiter hexaphylla, glabra, brevia: foliola ovata, acuta, margine scariosa, pedicellis paulo breviora.

ANETHUM.

A. (graveolens.) seminibus compressis. Prodr. p. 51.
Anetheum graveolens. Willden. Spec. Pl. I. 2. 1469.

A. (capense.) foliis tripinnatis: pinnulis filiformibus, setaceo-acuminatis, fastigiatis.
Anethum foeniculum. Prodr. flor. capens. p. 51.
Incolis Fenkel-wortel.
Crescit in regionibus siccioribus, ab urbe Kap remotioribus.
Radix carnosa, oblonga, odorata; odore foeniculi, aromatica.
Folia radicalia, petiolata, circiter tria, erecta, glabra, spithamæa, tripinnata.
Pinnæ oppositæ, petiolatæ.
Pinnulæ incisæ laciniis filiformi-setaceis, fastigiatis, fasciculatis, glomeratis, brevissimis, apice setaceo acuminatis.
Flores non videre contigit, sed tantummodo herbam, qvæ qvidem, respectu foliorum, ab Europæis speciebus valde diversa.

Usus: Radix Incolis, bene nota, esculenta habetur.

TRIGYNIA.

RHUS.

R. (rosmarinifolium.) foliis ternatis, tomentosis: foliolis sessilibus, linearibus.
Rhus rosmarinifolius. Willden. Sp. Pl. I. 2. p. 1484
Crescit vulgare in Capite bonæ spei.
Caulis fruticosus, erectus, qvadripedalis et ultra.
Rami & ramuli alterni, virgati, pubescentes.
Folia ternata, petiolata: Foliola sessilia, lineari-elliptica, acuta, supra glabra, subtus albo-tomentosa, ungvicularia.
Flores paniculati, panicula patula, composita.
Pedunculi & pedicelli capillares.

R. (erosum.) foliis ternatis, glabris: foliolis lanceolatis, eroso-dentatis; paniculis axillaribus.
Caulis fruticosus, totus glaber, erectus ramosus.
Folia alterna, petiolata, ternata, glaberrima, qvasi viscida lucida.
Foliola elliptico-linearia, acuta, eroso-vel sinuato-dentata, æqvalia, bipollicaria...

R. (lanceum.) foliis ternatis: foliolis lineari lanceolatis, integris, glabris. Prodr. p. 52.
Rhus lanceum. Linn. Syst. Veg. XIV. p. 294. Suppl. p. 184.

Crescit in Grootvadersbosch, in Hantum, Roggeveldt, in Karro inter Roggeveld & Bockeveld.

Floret Octobri.

Frutex glaber totus, erectus, cinereus, orgyalis.

Rami & ramuli alterni, divaricati.

Folia petiolata, ternata: Foliola lineari-lanceolata, subelliptica, mucronata, integra, utrinqve glabra, subtus vix pallidiora, parallelo-nervosa, digitalia.

Petioli sulcati, policares.

Flores paniculati panniculis lateralibus.

Pedunculi et pedicelli capillares.

Baccæ lentiformes, glabræ.

R. (viminale.) foliis ternatis, glabris: foliis elliptico-lanceolatis, integris, glabris.

Rhus viminale. Willden. Spec. Pl. I. 2. p. 1484.

Frutex teres, cinereus erectus, ramosus.

Rami alterni, similes, tenuissime pubescentes, in culto glabri.

Folia petiolata, glabra, ternata: Foliola elliptico-lanceolata, h. e. utrinqve attenuata, inferne in petiolum, superne in acumen, medio lata, integra margine revoluto, supra viridia, subtus pallidiora, inæqvalia, pollicaria atqve digitalia.

Panniculæ florum axillares.

Differt a R. lauceo, cui simillimum, foliis multo latioribus et magis ovatis.

R. (angustifolium.) foliis ternatis, subtus tomentosis: foliolis elliptico lanceolatis, integris. Prodr. p. 52.

Rhus angustifolium. Linn. Spec. Pl. 380. Syst. Veg. XIV. p. 293. Willden. Spec. Pl. I. 2. p. 1484.

Crescit in collibus juxta urbem Kap, et infra Taffelberg orientalem plagam versus alibiqve.

Floret Junio et seqventibus mensibus.

Frutex fuscus, glaber, erectus, ramosus, suborgyalis.

Rami alterni, similes.

Ramuli filiformes, incurvato-erecti; sensim capillares.

Folia petiolata, ternata: Foliola lineari-lanceolata seu potius elliptico-lanceolata, supra sulcata, viridia, glabra; subtus tomentosa, carinata; integra margine reflexo, policaria.

Petioli breves ungviculares.

Flores in ultimis ramulis subpaniculati.

Pedunculi capillares, brevissimi.

Corolla alba.

Variat: α. foliis tenuissimis, magis linearibus.
β. foliis lanceolatis, parallelonervosis, margine revolutis.
γ. foliis lanceolatis margine vix revolutis.

R. (ellipticum.) foliis ternatis, subtus tomentosis: foliolis ovato-ellipticis, integris.

Frutex glaber, erectus, ramosus.

Rami teretes, alterni, divaricati, flexuoso-erecti, glabri.

Folia petiolata, ternata: Foliola breviter petiolata, ovato-elliptica, acuta, integra, parallelo-nervosa, supra viridia, subtus incano-tomentosa, seqvipollicaria.

Petioli filiformes, reflexi vel patentissimi, longitudine foliolorum.

Petioluli semiungviculares.

Florum paniculæ axillares.

Obs. Folia subtus tenuissime incano-seu luteo-tomentosa.

R. (lævigatum) foliis ternatis, glabris: ovatis, acuminatis, integris Prodr. p 52.
Rhus lævigatum. Linn. Spec. Plant. p. 1672. Syst. Veg. XIV. p. 293. Willden. Spec. Pl. I. 2. p. 1485.
Crescit in Grootvaders bosch et aliis sylvis.
Floret Januario.
Frutex orgyalis, erectus, totus glaber.
Rami alterni, purpurei, ramulis similibus.
Folia petiolata, tota glabra, ternata: foliola subsessilia, ovata, acuminata, integra, subundulata, nervosa, subtus pallidiora, bipollicaria; superiora minora et magis lanceolata.
Paniculæ florum laterales & terminales decompositæ floribus minutissimis.
Petioli alterni, filiformes, erecti, longitudine foliorum.
Pedunculi & pedicelli capillares, in panicula amplissima.

R. (pubescens.) foliis ternatis: foliolis obovatis, mucronatis, glabris; ramis villosis. Prodr. p. 52.
Rhus pubescens. Willden. Spec. Pl. I. 2. p. 1484.
Crescit hinc inde in sylvis.
Floret Decembri.
Frutex suborgyalis, erectus, cinereus, calloso-tuberculatus, subvillosus.
Rami & ramuli filiformes, pubescentes, divaricati.
Folia petiolata, ternata: foliola basi attenuata, obovata, obtusa, mucronata, nervosa,

integra, glabra, ſupra viridia, ſubtus pallida, ungvicularia intermedio majori.
Petiolus lineam longus.

R. (excisum.) foliis ternatis: foliolis obovatis, ſubexciſis, glabris; ramis divaricatis.
Frutex fuſcus, erectiuſculus, totus glaber, ramosus
Rami alterni, rigidi, divaricati, fuſci, toti glabri.
Folia petiolata, ternata: Foliola obovato-oblonga, rarius acuta, sæpius excisa, integra, utrinqve glabra, nervosa, ungvicularia.

R. (lucidum.) foliis ternatis: foliolis obovatis, retuſis, glabris. Prodr. p. 52.
Rhus lucidum. Linn. Spec. Pl. 382. Syst. Veg. XIV. p. 293. Willden. Spec. Pl. I. 2. p. 1485.
Creſcit prope urbem Kap, et alibi vulgare.
Frutex ſuborgyalis, erectus, glaber, cinereus, ramulosus.
Rami & ramuli alterni, divaricati, ſubtomentosi.
Folia petiolata, ternata: Foliola basi attenuata, obovato-cuneiformia, obtusa, excisa, integra, glabra, ungvicularia intermedio majori.
Petioli ungviculares, villosi.
Flores paniculati paniculis axillaribus & terminalibus.

R. (mucronatum.) foliis ternatis, glabris foliolis cuneiformibus, mucronatis.
Caulis fruticosus, cinereus, glaber, calloso-muricatus, flexuoso-erectus, ramosus.

Rami alterni, ſimiles cauli, ramulis filiformibus.
Folia ſparsa, petiolata, glabra, ternata.
Foliola sessila, obovato-cuneiformia, obtusa cum acumine, margine integro revoluta, utrinqve glabra, inæqvalia medio majori, ungvicularia vel ultra.
Petioli brevissimi.
Paniculæ florum axillares.
Differt a R. **lucido** foliolis acutiuſculis, nec excisis.

R. (**villosum.**) foliis ternatis: foliolis ovatis, integris, villoſis. Prodr. p. 52.
Rhus villosum. **Linn.** Syst. Veg. XIV. p. 293. Suppl. p. 183. **Willden.** Spec. Pl. I. 2. p. 1483.
Crescit prope Kap et in sylvis Grootvadersboſch, alibiqve.
Floret Augusto in apricis; in sylvis Decembri, Januario.
Caulis arboreſcens, inferne glaber, erectus, orgyalis.
Rami alterni, pubeſcentes.
Ramuli ſubtomentosi.
Folia petiolata, ternata: foliola ovata, obtusa, integra, nervosa, utrinqve villosa villo cinereo, ſubpollicaria.
Petioli villosi, pollicares.
Paniculæ laterales, compositæ.
Pedunculi & **pedicelli** villosi villo rigido.
Differt a R. **lævigato** & **lucido**: foliolis pubeſcentibus.

R. (**ſpicatum.**) foliis ternatis: foliolis obovatis, apice dentatis, glabris; floribus ſpicatis.

Frutex cinereus, rugosus, glaber, ramosus.
Rami similes, subsecundi, flexuoso-erecti, ramulosi.
Folia alterna, petiolata, glabra, ternata.
Foliola sessilia, obovata, acuta, a medio ad apicem serrata, margine revoluta, subtus pallidiora, subæqvalia, semipollicaria.
Petiolus filiformis, pubescens, longitudine folii.
Flores spicati, parvi.
Pedunculi spicarum filiformes, pubescentes.
Spicæ subracemosæ, simplices & compositæ.
Distingvitur facile foliis dentato-subserratis & spicis florum cylindricis.

R. (cirrhiflorum.) foliis ternatis: foliolis ovatis, mucronatis, integris; glabris; caule scandente. Prodr. p. 52.
Rhus cirrhiflorum. Linn. Syst. Veget. XIV. p. 294. Suppl. p. 184. Willden. Spec. Pl. I. 2. p. 1481.
Crescit in sylvis fere omnibus, imprimis in Hautniqvas.
Floret Januario, Februario.
Frutex teres, rugosus, purpureus, glaber, scandens, ramosus.
Rami flexuosi, scandentes.
Folia petiolata, ternata. Foliola obovata, mucronata, integra, glabra, venosa, pollicaria vel ultra.
Cirrhi in axillis foliolorum, spirales, filiformes.
Petioli pubescentes, pollicares.
Paniculæ florum laterales, tomentosæ.
Variat foliis acutis, mucronatis, excisis, villosis.

R. (glaucum.) foliis ternatis, glaucis: foliolis obcordatis.

Frutex cinereus, glaber, erectus, rigidus, ramulosus.
Rami ramuliqve similes, alterni, flexuosi, patentes.
Folia alterna, petiolata, glabra, ternata.
Foliola sessilia, obcordata, integra margine revoluta, supra glauca, subtus viridia, glabra, ungvicularia.
Paniculæ terminales, exiguæ.
Differt a R. lucido foliolis glaucis, obcordatis, minoribus.

R. (dentatum.) foliis ternatis: foliolis obovatis, mucronato-dentatis, glabris; caule scabro. Prodr. p. 52.
Rhus dentatum. Willden. Spec. Pl. I. 2. p. 1482.
Crescit in Sylvis.
Caulis fruticosus, cinereus, tuberculato-scaber, erectus, glaber.
Rami alterni, subsecundi, cauli similes.
Folia petiolata, ternata. Foliola subpetiolata, obovata, dentata, dentibus magnis mucronatis, glabra ungvicularia intermedio majori.
Petiolus sulcatus, ungvicularis.
Paniculæ axillares.

R. (crenatum.) foliis ternatis: foliolis cuneiformibus, apice crenato-trifidis, subtus rufis.
Frutex cinereus, erectus, villosus, ramosus, bipedalis & ultra.
Rami & ramuli alterni, teretes, villosi.
Folia alterna, petiolata, glabra, ternata.
Foliola sessilia, cuneato-obovata, apice crenato trifida, raro 4- vel 5-fida, rarius 7-dentata, obtusata, ceterum integra margine

reflexo, glabra, fupra lævia, fubtus obfcuriora vel ferruginea, ungvicularia.

Petiolus foliolo brevior.

Flores terminales, racemosi vel fubpaniculati.

Obf. Summi rami interdum ferrugineo-pubefcentes.

R. (dimidiatum) foliis ternatis, obovatis; lateralibus dimidiatis, dentatis; ramis flexuosis.

Frutex cinereus, fcabridus, flexuoso-erectus, ramulosus.

Rami fimiles, alterni, flexuoso-adfcendentes, ultimi filiformes.

Folia alterna, sessilia, fupra glabra, fubtus villosa, ternata.

Foliola dissimilia; intermedium obovatum, excisum vel trifido-dentatum apice; lateralia dimidiata, seu interiori margine recta, integra; exteriori gibba, sinuato-dentata. Omnia margine revoluta, ungvicularia.

Flores fubsessiles vel brevissime pedunculati, folitarii vel bini.

Bacca 1. 2.- vel 3- cocca.

Differt a R. tridentato, cui fimile, foliis sessilibus et cirrhis nullis.

R. (tridentatum) foliis ternatis; foliolis obovatis, tridentatis, glabris; caule cirrifero, fcandente. Prodr. p. 52.

Rhus tridentatum. Linn. Syst. Veg. XIV. p. 294 Suppl. p. 184. Willden. Spec. Pl. T. 2. p. 1481.

Crefcit in sylvis variis.

Caulis frutefcens, teres, cinereus, pubefcens, flexuosus, fcandens.

Rami alterni, filiformes, cinereo-pubefcentes, flexuosi.
Cirrhi axillares, fpirales.
Folia breviffime petiolata, ternata: foliola ovata, glabra; lateralia extus bidentata, interdum tridentata, ungvicularia.
Flores axillares, fubpaniculati, tomentofi.

R. (micranthum.) foliis ternatis, glabris: foliolis apice dentatis; panicula fupradecomposita.
Frutex cinereo-fufcus, glaber, erectus, ramofus.
Folia alterna, petiolata, ternata: foliola fessilia, fubæqvalia, ovata, acuta, rarius integra, fæpius apice 3- vel 5- dentata, utrinqve glabra, fubtus pallidiora, ungvicularia.
Paniculæ florum axillares, fupradecompositæ.

R. (tomentosum.) foliis ternatis: foliolis ovatis, dentatis, fubtus tomentofis. Prodr. p. 52.
Rhus tomentosum. Linn. Spec. Pl. p. 382. Syst. Veg. XIV. p. 293. Willden. Spec. Pl. I. 2. p. 1483
Crefcit in collibus prope fossas inter Taffelberg & Leuwekopp, in fossis infra latus occidentale Taffelberg copiose, alibiqve in campis montosis vulgare.
Floret Julio et feqventibus menfibus.
Caulis arborefcens, erectus, inferne purpurafcens et glaber.
Rami alterni, tomentosi ramulis brevibus.
Folia petiolata, ternata: foliola ovata, acuta, integra & dentata, bafi magis integra, fupra tenuissime villosa, fubtus albo-tomentosa

et pallidiora, inæqvalia, ungvicularia usqve pollicaria intermedio majore.
Petiolus ungvicularis, tomentosus.
Paniculæ in ramulis terminales, compositæ, tomentosæ.

R. (cuneifolium.) foliis ternatis: foliolis cuneiformibus, ſeptemdentatis, glabris. Prodr. p. 52.
Rhus cuneifolium. Linn. Syst. Veg. XIV. p. 294. Suppl. p. 183. Willden. Spec. Pl. I. 2. p. 1482.
Creſcit prope Hottentots Holland.
Florentem non inveni.
Caulis fruteſcens, erectus, ramosus.
Rami teretes, purpuraſcentes, pubeſcentes.
Folia brevissime petiolata, ternata.
Foliola cuneiformi-obovata, ſeptemdentata dentibus acutis, nervosa, glabra, ungvicularia intermedio majori.

R. (sinuatum.) foliis ternatis: foliolis ovatis, obtuſis, ſinuatis, ſubtus villosis. Prodr. p. 52.
Rhus sinuatum. Willden. Spec. Pl. I. 2. p. 1482.
Myrica trifoliata? Linn. Syst. Veg. XIV. p. 884.
Caulis fruticoſus ramis villosis.
Folia petiolata, ternata: foliola obovata, obtuſisſima, apice ſinuato-dentata dentibus obtusis, supra viridia, ſubtus pallida et villosa, ungvicularia intermedio duplo longiore.
Petiolus filiformis, villosus, ungvicularis.
Paniculæ terminales et ſubaxillares.

Pedunculi et pedicelli villosi villo cinereo rigido.
Bacca lentiformis, glabra.

R. (incisum) foliis ternatis: foliolis inciso-pinnatifidis, subtus tomentosis. Prodr. p. 52.
Rhus incisum. Linn. Syst. Veg. XIV. p. 294. Suppl. p. 183. Willden. Spec. Pl. I. 2. p. 1483.
Crescit in Collibus prope Paardeberg in arenosis Saldana & St. Helenæ bay, alibiqve.
Floret Julio.
Frutex rigidus, erectus, pedalis vel ultra.
Rami rigidi, scabri, fusco-pupurascentes.
Ramuli horizontales, brevissimi.
Folia petiolata, ternata: foliola obovata, obtusa, subexcisa, inciso-pinnatifida, nervosa; supra viridia, tenuissime pubescentia; subtus albo-tomentosa; ungvicularia intermedio majori.
Paniculæ in ramulis terminales, tomentosæ.

R. (dissectum.) foliis ternatis; foliolis argute incisis, pinnatifidis, subtus argenteis.
Caulis fruticosus, fuscus, glaber, ramosus.
Rami et ramuli alterni, filiformes, erecto-patentes.
Folia petiolata, ternata, supra viridia, subtus niveo-tomentosa: Foliola dissecta, seu argute incisa dentibus 2, 3 usqve 7 acutis, divaricatis.
Petioli capillares, ungviculares.
Flores non vidi.

R. (digitatum.) foliis qvinatis; caule scandente cirrhifero. Prodr. p. 52.

Rhus digitatum. Linn. Syst. Veg. XIV. p. 293. Suppl. p. 184. Willden. Spec. Pl. I., 2. p. 1481.
Crescit in Sylvis.
Florentem non inveni.
Caulis teres, scandens, glaber, purpurascens.
Cirrhi axillares, spirales.
Folia petiolata, qvinata: Foliola oblonga, obtusa, integra, glabra, inæqvalia, inferiora ungvicularia, intermedia sensim longiora, usqve digitalia.
Petiolus pollicaris.

R. (obliqvum.) foliis pinnatis, glabris: foliolis ovatis, dimidiatis, integris.
Caulis fruticosus, cinereus, teres, rugosus.
Folia petiolata, multijuga, utrinqve glabra.
Foliola alterna, sessilia vel brevissime petiolatata, ovata, obtusa, sæpe excisa, raro cum acumine, integra, nervo medio versus marginem inferiorem sito.
Flores non vidi, neqve fructum.
Simile R. paucifloro, sed valde distinctum foliolis integerrimis.

R. (pauciflorum.) foliis pinnatis, foliolis alternis, decurrentibus, serratis. Prodr. p. 52.
Rhus pauciflorum. Linn. Syst. Veg. XIV. p. 293. Suppl. p. 183. Willden. Spec. Pl. I. 2. p. 1480.
Caulis fruticosus, erectus, pubescens.
Folia pinnata: pinnæ alternæ, subsessiles, ovatæ, basi integræ, deinde inciso-serratæ serraturis mucronatis, subdecurrentia rachide alata, tenuissime villosa, pollicaria et ultra.
Petiolus villosus.
Florentem non reperi hunc fruticem.

R. (alatum.) foliis pinnatis: foliolis ovatis, apice ſerratis; petioli internodiis alatis. Prodr. p. 52.

Rhus alatum. Willden. Spec. Pl. I. 2. p. 1480.

Creſcit in Esſeboſch & Houtniqvas sylvis.

Floret Decembri, Januario.

Caulis arboreſcens, fuſco-cinereus, ramosus.

Rami ſparſi, teretes, inferne glabri, ſuperne tomentosi, erecto-patentes.

Folia petiolata, pinnata: pinnæ alternæ, sessiles, ovatæ, obtusæ, ſupra medium dentatæ dentibus obtusis, margine reflexæ, ſupra virides, ſubtus pallidæ, utrinqve glabræ.

Petiolus inter nodos alatus totus, tomentosus.

Flores axillares, breviter pedunculati.

Pedunculi solitarii et divisi, tomentosi, foliis multoties breviores.

CASSINE.

C. (maurocenia.) foliis sessilibus, ovatis, integris. Prodr. p. 52.

Cassine maurocenia. Linn Spec. Pl. p 385. Syst. Veg. XIV. p. 295. Willden. Spec. Pl. I. 2. p. 1493.

Creſcit in Hout-bay et Nordhoek, in Montibus ad littus maris.

Caulis fruticosus, erectus, glaber, ramosus.

Rami rigidi, purpuraſcentes.

Folia ſubopposita, sessilia, obovata, obtuſiuſcula, coriacea, integra, glabra, pollicaria et ultra.

Flores axillares, ſubsessiles, subsolitarii.

C. (barbara.) foliis subsessilibus, ovatis, excisis, serratis; ramulis tetragonis.
Cassine barbara. Willden. Spec. Pl. I. 2. p. 1493.
Frutex erectus, rigidus, cinereus, glaber, bipedalis et ultra.
Rami teteres, cinerei, glabri, rigidi, sparsi, erecti.
Ramuli ultimi tetragoni, ceterum ramis similes.
Folia brevissime petiolata, subsessilia, orbiculato-ovata, obtusissima, excisa, crenata, utrinqve glabra, patentia et reflexa, inæqvalia, pollicaria.
Paniculæ florum axillares, foliis plus duplo breviores.
Obs. Qvædam folia majora et magis ovata, qvædam minora et subrotunda.

C. (capensis.) foliis petiolatis, ovatis, excisis, dentatis; ramulis tetragonis. Prodr. p. 52.
Cassine capensis. Linn. Mant. p. 220. Syst. Veg. XIV. p. 295. Suppl. p. 184. Willden. Spec. Pl. I. 2. p. 1492.
Crescit prope Kap urbem, & alibi in sylvis.
Floret Octobri, Novembri.
Caulis fruticosus, totus glaber, cinereus, erectus, ramosus.
Rami alterni, sparsi et aggregati, similes cauli, rigidi.
Ramuli angulati, divaricati, ultimi tetragoni.
Folia petiolata, opposita, ovata & ovato-oblonga, obtusissima, excisa, crenato-serrata denticulis exstantibus, margine reflexa, nervosa, utrinqve glabra, erecta, ungvicularia usqve pollicaria vel ultra.
[illegible]oli ungviculares.

Paniculæ florum axillares inter folia, decompositæ, pedunculatæ, foliis plus duplo breviores.

C. (æthiopica.) foliis petiolatis, oblongis, excisis, crenatis; paniculis axillaribus.
Frutex erectus, cinereus, totus glaber, ramosissimus.
Rami & ramuli cauli similes, sparsi, rigidi, erecti.
Folia petiolata, ovato-oblonga, obtusa, excisa, nervosa, utrinqve glabra, tenuissime crenata crenis puncto nigro, freqventia, erecta, ungvicularia.
Petioli lineam longi, folio multoties brevior.
Paniculæ florum axillares, folio duplo breviores.
Differt a Capensi, qvod folia sint longiora, licet minora et crenæ tenues, nigro-punctatæ, nec exstantes.

C. (colpoon.) foliis petiolatis, ovatis, subserratis, basi integris. Prodr. p. 52.
Euonymus Colpoon. Linn. Mant. p. 200. exclusis Synonymis.
Cratægus foliis subrotundis sinuosis, flore ac fructu racemoso. Burman. Decad. Afric. p 240. Tab. 86.
Cassine Colpoon. Willden. Spec. I. 2. p. 1493.
Africanis Incolis: Lepel-hout.
Crescit in Montium proclivis, juxta loca marittima in Hout-bay, alibiqve.
Floret Aprili & seqventibus mensibus.
Caulis arborescens, cinereus, erectus, ramulosus.
Rami & ramuli suboppositi, angulati, fusco-purpurei, erecti vel patentes, ultimi lati-

Folia opposita, petiolata, ovata, obtusa, basi integra, supra medium serrata serraturis inæqvalibus, utrinqve glabra, digitalia.

Petioli ungviculares.

Paniculæ florum axillares, dichotomæ, & trichotomæ, folio breviores.

Obs. Variant Cassines species numero 4- & 5- nario in omni floris parte; et ut mihi videtur, vix a Celastris separari debent.

CLUTIA.

C. (ericoides,) foliis subpetiolatis, lanceolatis, glabris; floribus binis. axillaribus. Prodr. p. 53.

Crescit hinc inde in montium collibus.

Frutex facie Diosmæ, erectus, fusco-purpurpureus, superne ramosus, bipedalis & ultra.

Rami & ramuli alterni, fastigiati.

Folia in ramis & ramulis aggregata, brevissime petiolata, lanceolata, supra concaviuscula, subtus convexa, integra, glabra, imbricata, internodiis longiora, ungvicularia.

Flores in axillis circiter bini, erecti, brevissime pedunculati.

C. (pubescens.) foliis subpetiolatis, lanceolatis, villosis; floribus axillaribus, cernuis. Prodr. 53.

Crescit in collibus montium.

Fruticulus vix palmaris, ramis alternis, erectis, cinereo-villosis, paucis.

Folia brevissime petiolata, lanceolato-linearia, integra margine reflexo, utrinqve, imprimis vero subtus pubescentia, erecta, pollicaria.

Flores axillares, solitarii, pedunculati, cernui.
Pedunculi foliis multo breviores.

C. (polygonoides.) foliis petiolatis, lanceolatis, glabris; floribus solitariis, erectis. Prodr. p. 53.
Clutia polygonoides. Linn. Spec. Pl. p. 1475. Syst. Veg. XIV. p. 897. per Gmelin. 2. 1 p. 505.
Crescit in collibus montium extra urbem Kap.
Floret Junio, Julio.
Frutex erectus, totus glaber, cinereus, subsimplex.
Folia breviter petiolata, lanceolata, obtisiuscula, integra margine reflexo, utrinqve glabra, imbricato-patula, ungvicularia.
Flores axillares, solitarii, pedunculati erecti.
Differt ab C. alaternoide, cui valde similis, foliis petiolatis & obtusiusculis, atqve angustioribus.

C. (alaternoides.) foliis sessilibus, oblongis, mucronatis; floribus solitariis, erectis. Prodr. p. 53.
Clutia alaternoides. Linn. Spec. Plant. p. 1475. Syst Veg XIV. p. 897. per Gmelin. 2. 1. p. 504.
Crescit in collibus juxta urbem Kap.
Floret Junio, Julio.
Caulis fruticosus, erectus, fuscus, glaber, ramosus, qvadripedalis & ultra.
Rami sparsi, inflexo-erecti, foliis tecti.
Folia sessilia, basi parum attenuata, oblonga, obtusa cum mucrone exstanti, integra margine cartilagineo, glabra, patentia, inæqvalia, inferiora ungvicularia & ultra, supra minora imbricata.

Flores axillares, pedunculati, solitarii, in ramulis aggregati.
Pedunculi foliis multoties breviores.

C. (tomentosa.) foliis obovatis, tomentosis, Prodr. p. 53.
Clutia tomentosa. Linn. Mant. p. 299. Syst. Veg. XIV. p. 897. per Gmelin. 2. 1. p. 505. Pluknet. T. 318. f. 6?
Crescit in Paardeneyland, in dunis extra Soutrivier.
Floret Majo, Junio, Julio.
Caulis fruticosus, rudimentis foliorum tuberculatus, cinereo-tomentosus, ramosissimus, bipedalis & ultra.
Rami & ramuli subumbellato-sparsi, erecti, cauli similes.
Folia sparsa, subpetiolata, lanceolato-oblonga, obtusa, integra, inferne attenuata, incurva, erecta, aggregata, internodiis longiora, subtomentosa, ungvicularia.
Petioli brevissimi.
Flores axillares, pedunculati, solitarii, bini vel terni
Pedunculus filiformis, viridis, glaber, erectus, uniflorus, semilineam longus.
♂ Perianthium 5-phyllum, magnitudine fere corollæ; folia obovata, obtusissima, concava, virescentia margine tenuiori albido.
Corolla 5-petala. Petala obovata, obtusissima, patula, flavescentia.
Nectarium duplex; exterius: laminæ 5, basi calycis inserta, virides, brevissimæ, apice glandulosæ; glandulæ tres, 4 vel 5, globosæ, glabræ, flavescentes. Interius: glandulæ plurimæ, receptaculo undiqve insparsæ, sessiles, prioribus similes.

Filamenta 5, stylo sub apice inserta, filiformia, brevia, patentia, subulata, albida.
Antheræ ovatæ, sulcatæ, dorso affixæ, flavæ, minutæ.
Germen sterile.
Stylus filiformis, erectus, virescens, longitudine calycis, staminiferus.
Stigma obtusum, cavum.
Flores feminei fertiles in distincto individuo.
♀. Fructus globosus, brunneus, glaber, magnitudine piperis.

C. (heterophylla.) foliis inferioribus ovatis, superioribus lanceolatis, glabris. Prodr. p. 53.
Fruticulus glaber totus, erectus, vix pedalis.
Rami angulati, foliis tecti, apice floriferi.
Folia brevissime petiolata, integra, utrinque glabra, imbricato-erecta, nervosa, ungvicularia; inferiora ovata, majora; suprema lanceolata.
Flores in axillis foliorum superiorum aggregati, pedunculati, erecti.
Pedunculi capillares, inæqvales, glabri.

C. (pulchella.) foliis petiolatis, ovatis, glabris; floribus binis, axillaribus. Prodr. p. 53.
Clutia pulchella. Linn. Spec. Pl. p. 1475. Syst. Veg. XIV. p. 897. per Gmelin. 2. t. p. 505.
Crescit vulgaris prope & extra Urbem Kap.
Floret Majo et inseqventibus mensibus.
Frutex tripedalis et ultra, totus glaber, punctato-scaber, erectus, ramosus.
Rami sparsi, erecto-patentes, aggregati, virgati, cinerei, rugoso-scabridi, glabri.

Folia petiolata, sparsa, ovata, acuta, integra, glabra, erecto-patentia, inæqvalia, ungvicularia usqve pollicaria.
Petiolus vix ungvicularis.
Flores axillares, bini, brevissime pedunculati.
Pedunculi inæqvales, altero longitudine petioli, altero breviori.
Capsula calyce persistente, coronata, subglobosa, didyma, glabra, magnitudine piperis.

C. (acuminata) foliis oblongis, mucronatis, glabris; floribus axillaribus. Prodr. p. 53.
Clutia acuminata. Linn. Syst. Veg. XIV. p. 897. Suppl. p. 432.
Fruticulus glaber, cinereus, erectus, ramulosus.
Rami filiformes, secundi, flexuoso-erecti, glabri, palmares & ultra.
Ramuli breviores, similes.
Folia alterna, brevissime petiolata, oblonga, mucronata, integra, subundulata, glabra, reticulata, freqventia, pollicaria.
Flores axillares, solitarii, bini vel tres.
Corollæ albo-hirsutæ calyce glabro, ferrugineo.
Similis valde C. hirsutæ, differt vero satis.
1. foliis magis oblongis, magisqve acutis cum acumine, interdum deciduo.
2. ramis subsecundis, flexuosis.

C. (hirta.) foliis obovatis, obtusis, glabris; floribus axillaribus. Prodr p. 53.
Clutia hirta. Linn. Syst Veg. XIV. p. 897. Suppl. p. 432.
Crescit in Muffelbay, alibiqve.
Floret Novembri, Decembri.
Frutex erectus, cinereus, glaber, tuberculatus, pedalis & ultra, ramosus.

Rami & ramuli sparsi, cauli similes, incurvato-erecti.
Folia alterna, approxima, breviter petiolata, obovata, obtusissima, subexciso-retusa, integra, glabra, ungvicularia vel ultra.
Flores axillares, hirsuti, bini, tres,
Capsula trigona angulis obtusis, trilocularis, hirta.

CORRIGIOLA.

C. (capensis.) floribus sessilibus.
Corrigiola littoralis. Prodr. p. 55.
Corrigiola Capensis. Willden. Spec. Pl. I. 2. p. 1507.
Crescit locis depressis, sabulosis, vere inundatis.
Radix fusiformis vel filiformis, simplex, alte descendens.
Caules e radice plures, filiformes, debiles, diffusi, longi, glabri, ramosi, ramis ramulisqve similibus, flexuosis, subfastigiatis.
Folia alterna, obovata, obtusa, integra, glabra, semiungvicularia.
Flores in ramis & ramulis alterni, aggregati, sessiles.
Calyx margine albido-scariosus.
Vix diversa a C. littorali.

PHARNACEUM.

P. (microphyllum.) foliis teretibus, obtusis; stipulis lanatis; umbellis terminalibus Prodr. p. 54.

Pharnaceum microphyllum. Linn. Syst. Veg. XIV. p. 298. Suppl. p. 185. Willden. Spec. Pl. I. 2. p. 1508.
Crescit in littore ad exitum Verlooren Valley.
Floret Octobri.
Caulis fruticulosus, rigidus, erectus, ramosissimus, spithamæus.
Rami sparsi, divaricati, flexuosi.
Ramuli subverticillato-aggregati.
Folia e nodis fasciculata et per caulem sparsa, tereti-ovata, obtusa, patula, freqventissima, carnosa, glabra, vix lineam longa.
Stipulæ lanatæ.
Flores umbellati umbella composita.
Pedunculus Umbellæ filiformis, glaber, aphyllus, pollicaris.
Pedicelli capillares, patentissimi, semiungviculares.
Corolla monopetala, profunde qvinqvepartita: laciniæ ovatæ, obtusæ, concavæ, patentes, virides margine tenui albo.
Similis P. incano; sed differt satis.

1. caule magis erecto, nec diffuso.
2. foliis teretibus absqve sulco, brevissimis linearibus.
4. Umbella composita, nec supradecomposita.

P. (incanum) foliis teretibus, mucronatis; stipulis setaceis; umbellis terminalibus. Prodr. p. 54.
Pharnaceum incanum. Linn. Mant. p. 358. Syst. Veg. XIV. p. 297. Willden. Spec. Pl. I. 2. p. 1510.
Crescit in Campis sabulosis prope et extra Kap in Swellendam et alibi, vulgare.
Floret Augusto et reliqvis Mensibus vernalibus.

Radix descendens, fibrosa, perennis.
Caules e radice plures, subsimplices, prostrati, digitales, basi suffrucicosi, foliis & stipulis tecti, herbacei.
Rami dum adsunt, alterni, cauli similes.
Folia subverticillato-qvaterna, sessilia, filiformia, recurva, obtusa cum mucrone, glabra, approximata, subimbricata, purpureo virescentia, semiungvicularia.
Axillæ foliorum aliis minoribus foliis onustæ.
Stipulæ basi foliorum adnatæ, scariosæ, niveæ, basi latæ, integræ; infra medium diviso-laceræ laciniis setaceis, folia subæqvantibus.
Pedunculi ex apicibus caulium & ramorum solitarii vel bini umbelliferi, teretes, glabri, erecti, rufescentes, digitales.
Flores umbellati. Umbella composita floribus pedicellatis.
Bracteæ foliis similes et stipulæ intersparsæ Umbellæ universalis, raro partialis basin cingunt.
Pedicelli alterni, filiformes, ungviculares ultimis sensim brevioribus.
Perianthium 5-phyllum: foliola ovata, obtusa, petalina intus alba, extus viridia margine albo, patentia, vix lineam longa.
Corolla nulla, nisi calyci adnata.
Filamenta 5, receptaculo inserta, subulata, alba, calyce breviora.
Antheræ ovatæ, erectæ, didymæ, flavæ.
Nectarium: sqvamæ 5, truncatæ, basin capsulæ cingentes, albæ.
Germen superum, subtricuspidatum.
Styli tres, cordati, erecti, filamentorum longitudine.
Stigmata obtusiuscula vel potius stigmata tria, sessilia.

Capsula ovata, ſubtricuſpidata, trigona, obtusa; glabra, trivalvis, trilocularis.
Semina plurima.

P. (glomeratum.) foliis teretiſubulatis, falcatis; umbellis glomerato-ſubsessilibus; caule decumbente. Prodr. p. 53.
Pharnaceum glomeratum. Linn. Syst. Veget. XIV. p. 298. Suppl. p. 185. Willden. Spec. Pl. I 2. p. 1509.
Crescit in campis ſabuloſis, in Swartland copiose, infra Taffelberg in collibus lateris occideutalis, alibiqve.
Floret Augusto ſeqventibusqve menſibus.
Tota planta glabra.
Caulis herbaceus, prope radicem ramosus.
Rami plurimi, filiformes, diffusi.
Ramuli alterni, patentes.
Folia verticillata, tereti-ſubulata, falcata, reflexa, integra, ſemilineam longa.
Flores in axillis glomerati, umbellati.
Umbella ſubſessilis.

P. (teretifolium.) foliis filiformibus, mucronatis; caule erecto, fruteſcente. Prodr. p. 53.
Pharnaceum teretifolium. Willden. Spec. Pl. I. 2. p. 15 3.
Creſcit prope Witte Klipp.
Florat octobri
Caulis ſuffruticosus, teres, erectus, cinereus, totus glaber, pedalis.
Rami oppoſiti, divaricati, parum ramuloſi.
Folia in ramis verticillata, teretiſubulata, integra, patentia, ſemilineam longa.
Umbellæ laterales, ſimplices, pedunculati.
Pedunculi capillares, folio breviores.

P. (albens.) foliis filiformibus, mucronatis; umbellis terminalibus, compositis. Prodr. p. 53.

Pharnaceum albens. Linn. Syst. Veg XIV. p. 298. Suppl. p. 186. Willden. Spec. Pl. I. 2. p. 1510.

Caulis frutescens, erectus, totus glaber, pedalis, ramulosus.

Rami alterni, flexuosi, divaricati, breves, foliosi.

Ramuli alterni, elongati, candidi, aphylli, capillares.

Folia ramorum verticillata, plurima, teretia, mucronata, integra, subtus sulcata, reflexa, ungvicularia.

Umbellæ terminales, compositæ, pedunculatæ.

Pedunculi e ramulis continuati, filiformes pedicellis capillaribus.

P. (lineare.) foliis linearibus; umbellis lateralibus; ramis diffusis, dichotomis. Prodr. p. 53.

Pharnaceum lineare. Linn. Syst. Veget. XIV. p. 298. Suppl. p. 185. Willden. Spec. Pl. I. 2. p. 1508.

Crescit in campis sabulosis Swartlandiæ, prope Kap in collibus, in Krakakamma, alibiqve.

Floret Augusto et seqventibus mensibus.

Caulis herbaceus, brevissimus.

Rami subradicales, filiformes, elongati, diffusi, glabri, dichotome ramosi.

Folia sessilia, verticillata, 6 vel 8, linearia, obtusa, integra, glabra, patentia, inæqvalia, ungvicularia & pollicaria.

Stipulæ scariosæ.

Flores laterales ex axillis foliorum superiorum et in ramulis terminales, paniculati.

P. (dichotomum.) foliis linearibus; panicula dichotoma; caule erecto.
Pharnaceum dichotomum. Linn. Syst. Veg. XIV. p. 298. Suppl. p. 186. Willden. Spec. Pl. I. 2. p. 1511.
Crescit in campis sabulosis Swartlandiæ.
Floret Septembri.
Caulis herbaceus, unicus vel plures, capillaris, erectus, glaber, palmaris usqve spithamæus, ramosus.
Rami rarissimi, alterni, similes.
Folia radicalia vel caulina, verticillata, 9 vel plurima, linearia, acuta, erecto-patentia, integra, glabra, ungvicularia usqve pollicaria.
Flores in caule et ramis terminales, dichotome paniculati, rarius trichotomi.
Pedunculi & pedicelli capillares, patentes, glabri.

P. (distichum.) foliis subsenis, lanceolatis; paniculis axillaribus.
Pharnaceum distichum. Willden. Spec. Pl I. 2. p. 1511.
Caulis herbaceus, filiformis, uti tota planta glaber, debilis, decumbens, articulatus, raro ramosus.
Rami alterni, simplices, similes cauli.
Folia in articulis subsena, lanceolato-elliptica, integra, glabra, vix pubescentia, reflexa, inæqvalia, vix pollicaria.
Paniculæ axillares pedicellis dichotomis, capillaribus.

P. (qvadrangulare.) foliis lanceolatis, qvadrifariam imbricatis; umbellis terminalibus Prodr. p. 54.

Pharnaceum qvadrangulare. Linn. Syst. Veg. XIV. p. 298. Suppl. p. 185. Willden. Spec. Pl. I, 2. p. 1510.
Crescit in Koude Bockeveld, in montibus prope Verkeerde Valley alibiqve.
Floret Octobri, Novembri, Decembri.
Caulis fruticosus, erectus, totus glaber, palmaris & spithamæus.
Rami alterni, flexuosi, aphylli, breves.
Ramuli filiformes, apice foliosi, virgati.
Folia lanceolata, sessilia, mucronata, integra, marginata margine albido, qvadrifariam imbricata, lineam dimidiam longa.
Flores in apicibus umbellati umbellis breviter pedunculatis & pedicellatis.
Corolla pentapetala, alba.
Capsula 4-angularis.

P. (mucronatum.) foliis ovatis, mucronatis; floribus verticillatis.
Caulis herbaceus, subnullus; sed
Folia subradicalia, aggregata, basi attenuata, ovata, mucronata, integra, concava, glabra, semilineam longa.
Pedunculi subradicales, capillares, plures, flexuoso-erecti, glabri, inæqvales, digitales.
Flores verticillato-aggregati, breviter pedicellati, involucrati bracteis ovatis mucronatis.

P. (marginatum.) foliis ovatis, marginatis, obtusis; floribus axillaribus, sessilibus. Prodr. p. 54.
Pharnaceum marginatum. Willden. Spec. Pl. I, 2. p. 1508.
Crescit prope Witte Klipp.
Floret Octobri.
Tota planta glabra.

Caulis filiformis, decumbens, ramosus.
Rami alterni, aphylli, albidi.
Ramuli freqventiores, diffusi, foliosi, floriferi.
Folia sessilia, verticillata, plura, ovata, obtusa, integra, margine incrassato-marginata, minuta, patentia.
Stipulæ setaceæ.
Flores in axillis glomerati, sessiles.

P. (serpyllifolium.) foliis ovatis, obtusis; pedunculis axillaribus, unifloris. Prodr. p. 54.
Pharnaceum serpyllifolium. Linn. Syst. Veg. XIV. p. 297. Suppl. p. 186. Willden. Spec. Pl. I. 2. p. 1509
Crescit in frento Montis Bockland in fissuris rupium.
Floret Novembri, Octobri.
Radix filiformis, descendens.
Caulis vix nullus; sed rami radicales, plurimi, capillares, diffusi, toti glabri, pollicares, iterum subdichotome ramulosi.
Folia bina vel subverticillata, pauca, petiolata, ovata, obtusa, integra, patentia, vix lineam dimidiam longa.
Stipulæ setaceæ, scariosæ.
Flores axillares, pedunculati, subsolitarii pedunculis unifloris.

P. (cordifolium.) foliis obovatis, mucronatis; umbella terminali, composita. Prodr. p. 54.
Pharnaceum cordifolium. Linn. Spec. Pl. p. 389. Syst. Veg. XIV. p. 298 Willden. Spec Pl. I. 2. p. 1511.
Caulis herbaceus, decumbens, filiformis, totus glaber, spithamæus.
Rami axillares, bini, filiformes, diffusi.

Folia verticillata, petiolata, sena, obovata, mucronata, carnosa, integra, patentia, semiungvicularia.
Umbellæ in ramis & ramulis terminales, compositæ.

PENTAGYNIA.

STATICE.

S. (longifolia.) caule paniculata, scabro; foliis obovato-linearibus. Prodr. p. 54.
Statice longifolia. Willden. Spec. Pl. I. 2. p. 1529
Crescit in arenosis marittimis prope Kap & in Swartland, sæpe inter frutices.
Floret Septembri.
Caulis brevissimus, suffrnticosus, erectus, glaber, scabridus, ramose divisus, pedalis et ultra.
Rami mox a radice alterni, ramulis dichotomis.
Folia subradicalia, alternantia, basi lata vaginantia, inee subpetiolata-teretia; sensim dilatata, lineari-obovata, obtesa, mucronata, integra, glabra, substriata costa media elevata, erecta, spithamea usqve pedalia.
Flores in ultimis ramulis alterni, sessiles, secundi, remoti.

S. (scabra.) foliis subradicalibus, obovato-oblongis, obtusis; ramis scabris, Prodr. p. 54.
Statice scabra. Willden. Spec. Pl. I. 2. p. 1526.

Crescit ad Oras marittimus, in littore prope urbem Kap rarius, in Houtniqvas vulgaris in collibus montium.
Floret Octobri, Novembri.
Caulis herbaceus, mox a radice ramosus, flexuoso-erectus spithamæus vel subpedalis.
Rami teretes, flexuosi; scabri papillis cavis, fusco-purpurei.
Ramuli reticulati.
Folia radicalia obovato-oblonga, obtusa, sulcata, integra, subrogoso-scabrida, ungvicularia usqve pollicaria.
Flores in ultimis ramulis secundi, sessiles, coerulei.

S. (tegragona.) caule paniculato, tetragono; foliis obovatis. Prodr. p. 54.
Statice tetragona. Willden. Spec. Pl. I. 2. p. 1526.
Caulis tetragonus, fusco-purpurascens, glaber, erectus, ramosissimus, bipedalis.
Rami sparsi, dichotomi, tetragoni, purpurei, ramulis virgatis, similibus.
Folia radicalia, inferne longe attenuata in petiolos lineares, obovata, obtusa, integra, glabra, avenia, tripollicaria.
Flores alterni, sessiles, remoti.

S. (linifolia.) caule fruticoso, ramoso foliisqve linearibus scabris. Prodr. p. 54.
Statice linifolia. Linn. Syst. Veg. XIV. p. 301. Suppl. p. 187. Willden. Spec Pl. I. 2. p. 1530.
Crescit prope Swartkoops Zout paar & alibi rarius.
Floret Decembri.
Caulis fruticosus, sqvamosus, brevissimus.

Rami subradicales, teretes, scabri, flexuosi, paniculato-ramosi, spithamales.
Folia subradicalia vel in apice caulis, sessilia utrinqve attenuata, linearia, integra, scabrida, erecta, pollicaria.
Flores sessiles in ultimis ramulis, imbricati.

S. (purpurata.) caule foliato; foliis obovatis, mucronatis. Prodr. p. 54.
Statice purpurata. Linn. Syst. Veg. XIV. p. 301. Mant. p. 59. Willden. Spec. Pl. I 2. p. 1528.
Incolis: Papier-bloom.
Crescit ad littora Maris, in Saldana-bay prope Compagnpost & aliis regionibus arenosis.
Floret Septembri.
Caulis erectus, fruticosus, foliolus, orgyalis.

LINUM.

L. (africanum.) foliis oppositis, lineari-lanceolatis; floribus terminalibus; pedunculatis. Prodr. p. 57.
Linum africanum. Willden. Spec. Pl. I. 2. p. 1541. Linn. Mant. p. 360.
Crescit in interioribus regionibus.

L. (æthiopicum.) foliis oppositis, ovatis, mucronatis; caule fruticoso.
Linum æthiopicum. Prodr. p. 57. Willden. Spec Pl. I 2. p. 1541.
Crescit in Houtniqvas.
Floret Novembri.
Radix alte descendens, perennis.
Caulis fruticosus, brevis, mox ramosus.
Rami dichotomi, divaricato-patuli, cinerei, iterum ramulosi ramulis erectis.

Echium; (post Myosotis.)

E. (angustifolium.) foliis lineari-lanceolatis, papilloso-scabris; floribus terminalibus.

Frutex erectiusculus; glaber, bipedalis.

Rami sparsi, cauli similes, incurvi, virgati, ramulosi ramis filiformibus.

Folia in superioribus ramis & ramulis alterna, approximata, sessilia, lineari-lanceolata, acuta, integra, margine rarius pagina papilloso-scabra papillis minutissimis albis, patentia, pollicaria.

Flores terminales.

Corollæ pistillo exserto breviores.

Heliotropium, capense; post Silpinum.

H. (capense) foliis ovatis, plicatis, tomentosis; caule fruticoso, erecto.

Caulis frutescens, teres, tomentosus, erectus, ramosus, subpedalis.

Rami alterni, similes, erecti, apice cernui.

Folia opposita, petiolata, ovata, plicata, integra, obtusa, inæqvalia, semipollicaria.

Petioli brevissimi.

Spicæ conjugatæ, terminales in pedunculis elongatis.

Caulis nullus; sed Folia radicalia, plura, basi attenuata, obovata, obtusa, expansa, ungvicularia.
Flos solitarius in centro foliorum, sessilis vel subpedunculatus.
Pedunculus brevissimus, sæpe nullus.
Corolla pentapetala, patens alba.
Styli 5, sæpius bifidi, albi, patentissimi, filiformes, breves.
Stigmata bifida vel plumaclosa.

D. (cuneifolia.) scapis radicalibus; foliis oblongis. Prodr. p. 57.
Drosera cuneifolia. Linn. System. Veget. XIV. p. 304. Suppl. 188. Willden. Spec. Pl. I. 2. p. 1544. Diss. de Drosera.
Crescit prope Kap, in Swartland, inqve summitate Taffelberg.
Floret Octobri et seqventibus mensibus.
Radix filiformis.
Folia radicalia, plura, sessilia, imbricatim imposita, inferiora minora; obovata, obtusissima, ciliata ciliis rufescentibus; patentia, ungvicularia vel vix pollicaria.
Scapi solitarii vel pauci, tres vel qvatuor, simplices, erecti, filiformes, striati, villoso-scabri, a pollicari ad spithamæam usqve longitudinem.
Flores racemosi, subsecundi, rarissime bini, plerumqve tres usqve septem & ultra.
Pedunculi uniflori, simplices & divisi, cernui, unciales.
Varietas triplex plerumqve occurrit:
α. scapo brevissimo, pollicari; floribus binis; corollis albis.
β. scapo longissimo, spithamæo; floribus racemosis, pluribus; corollis purpureis.

capitalis rufescentibus; internodiis longiora, pollicaria.

Flores terminales, solitarii vel bini.

Perianthium monophyllum, profunde 5-partitum: laciniæ ovatæ, obtusæ, concavæ, corolla breviores.

Petala 5, lato-ovato, obtusa, excisa, patentia, basi parum angustata, concava, ungvicularia.

Filamenta 5, linearia, erecta, nigra, longitudine fere calycis.

Antheræ erectæ, inferne bifidæ, ovatæ, fulvo.

Germen superum, acutum.

Styli 5 rarius, sæpissime 6, filiformes, deflexi, fusci apice pallidiore, staminibus longiores.

Stigmata multifida, obtusa.

Capsula ovata, acuta, trisulca, pentagona, fusca, glabra, trivalvis, unilocularis.

Semina plurima.

Varietas duplex, utraqve speciosa, occurrit:
α. flore albo, minori, basi maculato.
β. flore rubro, majori, basi virescenti-fusco.

D. (roridula.)

Roridula dentata. Prodr. p. 41. Linn. Syst. Veg. Gmelin. 2. I. p. 422.

Usus. Summitates omnes foliosæ maxime viscosæ sunt & insecta retinent uti viscum; in domibus itaqve suspensa colonis Europæis pro capescendis muscis inserviunt.

Echium; (post Myosotis.)

E. (angustifolium.) foliis lineari lanceolatis, papilloso-scabris; floribus terminalibus.

Frutex erectiusculus; glaber, bipedalis.

Rami sparsi, cauli similes, incurvi, virgati, ramulosi ramis filiformibus.

Folia in superioribus ramis & ramulis alterna, approximata, sessilia, lineari-lanceolata, acuta, integra, margine rarius pagina papilloso-scabra papillis minutissimis albis, patentia, pollicaria.

Flores terminales.

Corollæ pistillo exserto breviores.

Heliotropium, capense; post silpinum.

H. (capense) foliis ovatis, plicatis, tomentosis; caule fruticoso, erecto.

Caulis frutescens, teres, tomentosus, erectus ramosus, subpedalis.

Rami alterni, similes, erecti, apice cernui.

Folia opposita, petiolata, ovata, plicata, integra, obtusa, inæqvalia, semipollicaria

Petioli brevissimi.

Spicæ conjugatæ, terminales in pedunculis elongatis.

Rami similes, oppositi, interdum alterni, vix manifeste hinc inde pilosi, adscendentes, foliosi, pollicares usque digitales.
Ramuli filiformes, similes, breves.
Folia opposita & verticillata, terna vel plura, basi vaginanti connata, subteretia, carnosa, glabra, integra, supra sulcata, subtus margine evoluto, vix lineam longa. Vagina ciliata ciliis albis.
Flores in axillis & apicibus ramulorum terminales, aggregati, sessiles.
Perianthium prismaticum.
Filamenta 6, ad medium coalita.
Stylus unicus stigmatibus tribus.
Differt a ceteris caule decumbente glabro.

LORANTHUS.

L. (glaucus.) pedunculis axillaribus unifloris, foliis ovatis glaucis. Prod. p. 58. Wild. Sp. 2-1. p. 232.
Crescit in Saldahnabay.
Floret Septembri.
Frutex erectus, teres, glabriusculus, pedalis & ultra.
Rami sparsi, breves, pauci.
Folia subpetiolata, alterna, ovata, obtusa, integra, rore glauco utrinque tecta, ungvicularia.
Petioli semilineam longi.
Flores axillares, pedunculati, erecti.
Pedunculi duo, tres, vel plures, uniflori, lineam longi.
Corolla cylindrica, 5-partita, pulverulenta, pollicaris.
Filamenta 5.
Bacca calyce persistente coronata, ovata, pulverulenta.

STRUMARIA.

S. (filifolia.) spatha diphylla multiflora, stylo basi inflato plicato, foliis lineari-filiformibus. Wild. Spec. 2-1. p. 39.

CLASSIS VI.

HEXANDRIA.

Monogynia.

COMMELINA.

C. (africana.) corollis inæqualibus, foliis lanceolatis glabris, caule decumbente. Prod. p. 58.
Commelina africana. Linn. Syst. veg. XIV. p. 94. Sp. Pl. p. 60.
Crescit in collibus arenosis circum Cap, & alibi vulgaris.
Floret Majo & seqventibus mensibus.
Caulis totus decumbens, laxus, articulatus, striatus, glaber, simplex vel dichotomus.
Folia vaginantia, lato-lanceolata, convoluta, integra, nervosa, glabra, pollicaria, duas lineas lata; Vaginæ inflatæ, albidæ, membranaceæ, nervosæ, glabræ, ciliatæ ciliis albis.
Flores pedunculati.
Involucra cordato-ovata, acuta, nervosa, glabra.

C. (bengalensis.) corollis inæqualibus, foliis ovatis hirsutis, caule repente. Prod. p. 58.
Commelina bengalensis. Linn. Syst. veg. XIV. p. 94. Sp. Pl. p. 60.
Crescit in sylva prope Zeeko-rivier.
Floret Novembri, Decembri.

Caulis repens, articulatus, multisulcatus, parum villosus, simplex vel dichotomus.
Folia vaginantia, ovata, parum acuta, basi attenuata supra vaginas, integra, nervosa, hirsuta, subtus tomentosa, pollicaris. Vaginæ inflatæ, nervosæ, villosæ, ciliatæ.
Flores cærulei.
Involucra cordato-ovata, pilosa.

C. (speciosa.) caule flexuoso-erecto, foliis amplexicaulibus lanceolatis, floribus glomeratis axillaribus. Prod. p. 58.
Tradescantia speciosa. Linn. Syst. veg. XIV. p. 315. Suppl. p. 192.
Tradescantia formosa. Wilden. Spec. 2-1. p. 20.
Crescit in lateribus summorum montium Hautnietqvas & in Lange Kloof.
Floret Novembri, Decembri.
Caulix simplex, flexuosus, erectus, pedalis.
Folia alterna, sessilia; basi amplexicaulia vagina inflata margine ciliata; lanceolata, integra, erecto-patentia, internodiis paulo breviora, subtus glabra, supra villosa, digitalia superioribus sensim brevioribus.
Flores axillares, aggregati, subsessiles, speciosi.
Corolla & Filamentorum barba cærulea.
Filamenta sex antheris luteis.

TRANKENIA.

T. (nothria.) caule decumbente glabro, vaginis foliorum ciliatis. Prod. p. 58. Wild. Sp. 2-1. p. 242.
Nothria repens. Bergii Plant. Cap. p. 171.
Crescit in omnibus fere maritimis salsis, prope Cap & alibi, Comtous rivier et alibi vulgaris.
Floret Decembri, Januario.
Caulis decumbens, teres, articulatus, aphyllus purpurascens, glaber, spitha[illegible]

Rami similes, oppositi, interdum alterni, vix manifeste hinc inde pilosi, adscendentes, foliosi, pollicares usque digitales.
Ramuli filiformes, similes, breves.
Folia opposita & verticillata, terna vel plura, basi vaginanti connata, subteretia, carnosa, glabra, integra, supra sulcata, subtus margine evoluto, vix lineam longa. Vagina ciliata ciliis albis.
Flores in axillis & apicibus ramulorum terminales, aggregati, sessiles.
Perianthium prismaticum.
Filamenta 6, ad medium coalita.
Stylus unicus stigmatibus tribus.
Differt a ceteris caule decumbente glabro.

LORANTHUS.

L. (glaucus.) pedunculis axillaribus unifloris, foliis ovatis glaucis. Prod. p. 58. Wild. Sp. 2-1. p. 232.
Crescit in Saldahnabay.
Floret Septembri.
Frutex erectus, teres, glabriusculus, pedalis & ultra.
Rami sparsi, breves, pauci.
Folia subpetiolata, alterna, ovata, obtusa, integra, rore glauco utrinque tecta, ungvicularia.
Petioli semilineam longi.
Flores axillares, pedunculati, erecti.
Pedunculi duo, tres, vel plures, uniflori, lineam longi.
Corolla cylindrica, 5-partita, pulverulenta, pollicaris.
Filamenta 5.
Bacca calyce persistente coronata, ovata, pulverulenta.

STRUMARIA.

S. (filifolia.) spatha diphylla multiflora, stylo basi inflato plicato, foliis lineari-filiformibus. Wild. Spec. 2-1. p. 39.

Leucojum strumosum. Prod. p. 58. Hort. Kevens. Vol. I. p. 407. tab. 5.

Crescit prope Cap & Nyland, in locis sabulosis depressis.

Floret Aprili, Majo, Junio.

Bulbus subglobosus, fibrosus, albus, magnitudine nucis avellanæ.

Folia radicalia plura, sæpius 2-3, basi vagina inclusa, lineari-filiformia, integra, glabra, erecta, scapo initio longiora, dein breviora, supra sulco longitudinali sæpe, juniora subspiralia.

Scapus simplex, teres, glaber, erectus, crassitie calmi tenuioris, spithamæus digitalisque.

Flores umbellati, terminales, pedunculati.

Umbella simplex, 5-10-flora.

Pedunculi capillares, erecti, glabri, uniflori, inæqvales, pollicares vel bipollicares.

HAEMANTHUS.†

H. (spiralis.) scapo filiformi spirali, foliis filiformibus. Prodr. p. 58.

Anthericum spiralea. Linn. Mant. 2. p. 224.

Crinum tenellum. Linn. Syst. veg. XIV. p. 319. Suppl. p. 194. Wild. Sp. 2 1. p. 28.

Hæmanthus spiralis. Hort. Kev. Vol. I. p. 405.

Crescit ad pedem montium Leonis & Diaboli, infra Tafelberg in lateris occidentalis collibus.

Floret Majo, Junio, Julio.

Radix carnosa, ovata, magnitudine pisi.

Scapus filiformis, erectus, spirali-flexuosus, infra medium purpureus, supra viridis vel albidus, pauciflorus, glaber, digitalis vel palmaris.

Folia radicalia circiter 4, semiteretia vel filiformia, spiralia, patentia, glabra, scapo quadruplo breviora, sub finem florescentiæ emarcida, pollicaria vel paulo ultra.

Flores solitarii vel umbellati, pauci, tres seu quatuor, erecti, pedunculati, albi striis purpureis.

Spatha bivalvis, lineari-lanceolata, acuta, pedunculis multo brevior, semiungvicularis, marcescens.
Pedunculi filiformes, uniflori, pollicares vel ultra.
Corolla 1-petala, campanulata. Tubus brevis.
Limbus tubo triplo longior, 6-partitus, erecto-patens: laciniæ ovatæ, obtusæ, æqvales, alternis tribus apice seta nigra brevi inermi spinosæ vel aristatæ.
Filamenta sex, subulata, tubo inserta, corolla multoties breviora, tribus alternis brevioribus.
Antheræ ovatæ, sulcatæ, erectæ, flavæ.
Germen inferum.
Stylus filiformis, longitudine filamentorum, albus.
Stigma acutum, subbifidum.
Capsula globosa, glabra, trisulca, trivalvis trilocularis.
Semina numerosa, subrotunda, depressa.
Obs. Amaryllidi: Spatha 1-phylla, bifida.
Hæmanthus distingvitur: 1. Involucro diphyllo usque 6-phyllo.
2. Corolla 6-partita, patenti, tubo brevissimo recto.
Crinum noscitur: 1. Involucro 2-phyllo.
2. Corolla tubulosa, tubo longo, limbo brevi 6-fido.

H. (undulatis.) scapo tereti; limbi laciniis ovatis undulatis. Prod. p. 58.
Amaryllis undulata. Linn. Syst. veg. XIV. p. 320. Hort. Kew. vol. I. p. 421.
Crescit in infra montem tabularem versus orientem ad Wynberg & alibi.
Floret Martio, Aprili, Majo.
Radix bulbosa, ovato-oblonga, fibrosa, glabra, magnitudine pyri majoris.
Folia radicalia, sub florescentia nulla.
Scapus teres vel subcompressus, simplex, erectus, glaber, spithamæus, basi purpureus, superne viridis,

H. (toxicarius,) foliis ensiformibus, obliqvis, limbi laciniis lanceolatis; foliis ensiformibus, obliqvis. Prodr. p. 59.
Amaryllis disticha. Linn. Syst. veg. XIV. p. 320. Suppl. p. 195. Wild. Sp. 2-1. p. 27.
Hæmanthus toxicarius. Hort. Kev. Vol. I. p. 405.
Crescit in interioribus regionibus.
Florет Octobri & seqventibus mensibus.
Folia radicalia disticha, ensiformiæ, subundata, apice obliqua, obtusa, tenuissime striata, glabra, pollicem lata, pedalia & ultra scapo longiora.
Scapus digitum crassus, teres, striatus, glaber, spithamæus.
Flores umbellati.
Umbella multiflora, floribus numerosissimis.
Spatha subdiphylla, duas pollices lata, oblonga obtusa, floribus paulo longior. Intra spatham laciniæ sparsæ, lineares, albæ.
Pedunculi erecti, pollicares.
Corollæ incarnatæ: limbi laciniæ lineari-lanceolatæ.
Hamina exserta.
Usus: Bulbus Hottentotis inservit pro telis veneno inficiendis.

H. (orientalis) foliis ovato-oblongis glabris, corollæ laciniis ringentibus. Prodr. p. 59.
Amaryllis orientalis. Linn. Sp. Pl. p. 422 Syst. veg. XIV. p. 320. Hort. Kewens. Vol. I. p. 420.
Crescit in duncis infra Constantiam & prope Zeeko valley, ad littus infra Leuweberg, inque Swartland.
Floret Martio, Aprili.
Bulbus globosus, glaber, fibrillosus, magnitudine capitis infantis.
Scapus compressus, lævis, simplex, spithamæus vel paulo longior, carnosus, umbelliferus.
Folia sub florescentia nulla; radicalia oblonga-ovata, obtusa, glabra, striata, palmam lata, spithamæa,

Flores umbellati, plurimi, 10-60, pedunculati.
Pedunculi subteretes, sulcato-angulati, glabri inanes, uniflori; exteriores longiores, palmares usque spithamales, prius florentes, patentissimi; interiores disci breviores, digitales vel palmares, patenti-erecti.
Spatha communis umbellæ bivalvis, sessili-connata, ovata, sensim angustata, obtusa, concava, digitalis, pedicellis multo brevior, rubra, glabra. Intra laciniæ lineari-filiformes, rubicundæ.
Calyx proprius nullus, sed filamenta inter pedunculos purpurea, longitudine circiter pedunculorum.
Corolla fere ad basin 6-partita, supera, curva, subringens, pollicaris, purpurea. Laciniæ lanceolatæ, acuminatæ, obtusæ, concaviusculæ, apice patentes, revolutæ: suprema intra duas proximas laterales & infima extra laterales sibi proximas, ut in Gladiolis.
Filamenta 6, receptaculo inserta, secundum curvaturam corollæ flexa; inæqvalia tribus plerumque longioribus; corolla longiora, albo-purpurea.
Antheræ oblongæ, dorso affixæ, sulcatæ, atropurpureæ.
Pollen flavum.
Germen inferum, planum, trigonum, glabrum.
Hylus filiformis, staminibus & corolla brevior, plerumque duplo brevior, incurvus, trigonus, sulcatus, glaber, albo-purpureus.
Stigma simplex, trigonum, obtusum.
Capsula obovata, trigona, trisulca, glabra, pollicaris, trivalvis, trilocularis apice, basi unilocularis.
Semina plurima, globosa, glabra, dissepimentis affixa, semine sinapios paulo majora.
Speciosissima sane est inter flores coronarios capenses, & fulgore & numero & situ florum,

Hæmanthus coccineus, Linn. Syst. veg. XIV. p. 316. Sp. Pl. p. 412. Wild. sp. 2. 1. p. 24.

Crescit prope Cap & alibi, in collibus solo argilloso.

Floret Martio.

Folia radicalia, raro unicum, sæpissime duo, terræ adpressa, lingvæformia & ovata, integra, glabra, longitudinaliter venosa, palmam lata, spithamæa.

Scapus teres, erectus, incarnatus, palmaris vel spithamæus.

Umbella multiflora floribus 12 vel ultra.

Spatha 4 phylla, sangvinea; foliola ovata, umbella longiora, sesqvipollicaria.

Pedunculi breves, vix ungviculares, inæquales.

Corolla sangvinea, ad basin fere 6-partita; laciniæ lanceolatæ, erectæ.

Filamenta capillaria, incarnata, corolla longiora antheris flavis.

CRINUM.

C. (angustifolium.) foliis linearibus obtusis, corollis cylindricis; laminis alternis intus glandulosis. Prodr. p. 59.

Crinum angustifolium Linn. Syst. veg. XIV. p. 319. Suppl. p. 195.

Cyrtanthus angustifolius. Hort. Kev. Vol. 1. p. 414. Wild. sp. 2. 1. p. 48.

Floret Octobri & sequentibus mensibus.

Radix bulbosa.

Scapus simplex, erectus, glaber, sesqvipedalis.

Folia radicalia, linearia, longitudine scapi, integra, obtusa, glabra, striata, lineam unam vel duas lata.

Flores plurimi, umbellati, pedunculati, reflexo-nutantes.

Pedunculi inæqvales, radii longiores, interiores disci breviores, filiformes, striati, glabri, uniflori.

Hæmanthus pubescens. Linn. Syst. veg. XIV. p. 316. Suppl. p. 193. Wild. sp. 2-1. p. 26.
Crescit in arenosis Groene kloof.
Floret Septembri.
Folia radicalia, lingvæformia seu ensiformia, integra, pilosa, venosa, erecta, spithamæa, pollicem lata.
Scapus glaber, palmaris.
Spatha 4-phylla, sangvinea: foliola ovato-oblonga, floribus longiora, pollicaria.
Umbella multiflora, floribus circiter 8.
Pedunculi brevissimi, vix lineam longi.
Corolla incarnata, profunde 6-partita: laciniæ lineari-lanceolatæ, erectæ.
Stamina exserta filamentis purpureis, antherisque flavis.

H. (puniceus.) foliis petiolatis oblongis erectis undulatis glabris. Prod. p. 59.
Hæmanthus puniceus Linn. Syst. veg. XIV. p. 316. Sp. Pl. p. 413. Wild sp. 2-1. p. 25.
Crescit prope Cap, in Krumrivier & alibi.
Floret Martio.
Folia radicalia, duo, erecta, ovato-oblonga, acuta, undulata, tenuissime reticulata; glabra, palmam lata, attenuata in petiolum maculatum, spithamæa.
Scapus teres, purpureo-maculatus, spithamæus.
Umbella multiflora floribus & usque viginti.
Spatha 4 vel 6-phylla, purpurea: foliola ovato-oblonga, sangvinea, longitudine umbellæ, ciliis albidis, interspersis.
Pedunculi breves, lineam longi.
Corolla incarnato-sangvinea ad basin fere 6 partita; laciniæ lanceolatæ, erectæ.
Filamenta purpurascentia, corolla paulo longiora antheris luteis.

H. (coccineus.) foliis sessilibus lingviformibus decumbentibus glabris. Prod. p. 59.

Hæmanthus coccineus. Linn. Syst. veg. XIV. p. 316. Sp. Pl. p. 412. Wild. sp. 2 · 1. p. 24.
Crescit prope Cap & alibi, in collibus solo argilloso.
Floret Martio.
Folia radicalia, raro unicum, sæpissime duo, terræ adpressa, lingvæformia & ovata, integra, glabra, longitudinaliter venosa, palmam lata, spithamæa.
Scapus teres, erectus, incarnatus, palmaris vel spithamæus.
Umbella multiflora floribus 12 vel ultra.
Spatha 4 phylla, sangvinea; foliola ovata, umbella longiora, sesqvipollicaria.
Pedunculi breves, vix ungviculares, inæquales.
Corolla sangvinea, ad basin fere 6-partita; laciniæ lanceolatæ, erectæ.
Filamenta capillaria, incarnata, corolla longiora antheris flavis.

CRINUM.

C. (angustifolium.) foliis linearibus obtusis, corollis cylindricis; laminis alternis intus glandulosis. Prodr. p. 59.
Crinum angustifolium Linn. Syst. veg. XIV. p. 319. Suppl. p. 195.
Cyrtanthus angustifolius. Hort. Kev. Vol. 1. p. 414. Wild. sp. 2 · 1. p. 48.
Floret Octobri & sequentibus mensibus.
Radix bulbosa.
Scapus simplex, erectus, glaber, sesqvipedalis.
Folia radicalia, linearia, longitudine scapi, integra, obtusa, glabra, striata, lineam unam vel duas lata.
Flores plurimi, umbellati, pedunculati, reflexo-nutantes.
Pedunculi inæqvales, radii longiores, interiores disci breviores, filiformes, striati, glabri, uniflori.

Antheræ oblongæ, compressæ, sulco exaratæ.
Pollen flavum.
Germen inferum.
Stylus filiformis, longitudine staminum.
Stigma simplex, obtusum.
Capsula ovata, trigona, glabra, trivalvis, trilocularis.
Semina plurima.

C. (speciosum.) foliis ensiformibus, corollis campanulatis: laciniis alternis calloso-ungviculatis. Prod. p. 59.
Crinum speciosum. Linn. Syst. veg. XIV. p. 319. Suppl. p. 195.
Amaryllis purpurea. Hort. Kevens. Vol. 1. p. 417.
Crescit in Harteqvas Kloof locis aqvosis prope rivulos.
Floret Decembri, Januario.
Bulbus ovatus, sensim superne attenuatus, crassitie pyri.
Folia radicalia, ensiformia, obtusa, integra, glabra, scapo longiora, pedalia vel ultra.
Scapus teres, glaber, erectus, spithamæus vel ultra.
Umbella circiter 4-flora.
Spatha diphylla: foliola basi lata, lanceolata, acuminata, floribus breviora, sesquipollicaria. Laciniæ lineari-ensiformes, inter sparsæ, paulo breviores.
Pedunculi vix pollicares.
Corolla sangvinea, speciosa, tubulosa: tubus basi cylindricus, sensim ampliatus in limbum campanulatum, pollicaris, parum curvatus. Limbi laciniæ ovatæ, alternæ acutæ; alternæ calloso ungviculatæ; pollicares.
Filamenta filiformia, corolla breviora, inæqvalia.
Antheræ incumbentes, flavæ.
Stylus apice curvus stigmate trifido.

C. (longifolium.) foliis lineari-ensiformibus canaliculatis, corollis campanulatis: laciniis ensiformibus.
Amaryllis longifolia. Linn. Syst. veg. XIV. p. 320. Wild. spec. 2. 1. p. 55
Crescit pone Lövekop inter montis pedem & littus.
Floret Martio.
Folia lineari-ensiformia, obtusiuscula, integra, supra canaliculata, subtus carinata, striata, glabra, pedalia.
Scapus teres, erectus, glaber, pedalis & ultra.
Umbella multiflora floribus circiter 6.
Spatha diphylla, albida, membranacea, floribus brevior, sesquipollicaris. Foliola basi lata, inde attenuata apice setaceo, glabra. Laciniæ setaceæ, interspersæ.
Pedunculi ungviculares.
Corolla incarnata, sesquipollicaris, tubulosa. Tubus cylindricus, sensim ampliatus in limbum campanulatum. Laciniæ limbi oblongæ, acuminatæ, erectæ.
Genitalia inclusa.

GETHYLLIS.

G. (spiralis.) foliis linearibus spiralibus glabris, limbi laciniis ovato-oblongis. Prod. p. 59.
Gethyllis afra. Linn. Syst. veg. XIV. p. 339. Gener. Pl. p. 235. Sp. Plant. p. 633.
Papicia spiralis. Act. Lund. P. 1. p. 141.
Gethyllis spiralis. Nov. Plant. Gen. P. 1. p. 14. Wild. sp. 2. 1. p. 104.
Colonis africanis: Kukumakranka.
Crescit in collibus submontibus et campis arenosis, in Langekloof & alibi.
Floret Decembri, Januario.
Radix bulbosa, alba, magnitudine nucis.

Folia radicalia, plurima, linearia, spiralia, obtusa, supra canaliculata, subtus convexa, integra, glabra, rarius ciliata, digitalia.
Scapus nullus sed flos radicalis, solitarius, albus.
Fructus - svaveolsius maturatur Majo & Junio.
Dum floret, folia nulla; dumque fructus proveniunt, aphylla est.

G. (ciliaris.) foliis linearibus, spiralibus ciliatis, limbi laciniis ovato-oblongis. Prod. p. 59.
Papiria ciliaris. Act. Lund P. 1. p. III.
Gethyllis ciliaris Nov. Pl. Gen. P. 1. p. 14. Linn. Syst. veg. XIV. p. 339. Wild. sp. 2-1 p. 104.
Colonis africanis: Sand Kukumakranka.
Crescit locis arenosis prope urbem Cap.
Flores media æstate.
Radix carnosa, cylindrico-oblonga, alba, magnitudine pyri.
Folia vagina basi inclusa, plurima, usque 40, linearia, spiralia, obtusa, supra sulcata, subtus convexa, glabra, ciliata ciliis albis, digitalia vel longiora; lineam lata.
Filamenta apice divisa antheris pluribus, usque 18.
Differt a priori: radice oblonga, foliis hirsutis & flore majoribus.

G. (villosa.) foliis lineari-filiformibus spiralibus villosis; limbi laciniis ovato-oblongis. Prodr. p. 59.
Papiria villosa. Act. Lund. P. 1. p. III.
Gethyllis villosa. Nov. Pl Gen. P. 1. p. 14. Linn. Syst. veg. XIV. p. 339. Wild. sp. 2-1 p. 104.
Crescit in Attaqvas Kloof prope Gansekraal.
Bulbus ovatus, albus, piso paulo major.
Folia linearia, spiralia, albo-villosa, bipollicaria.
Tubus corollæ pilosus.

G. (lanceolata.) foliis lanceolatis planis, limbi laciniis lanceolatis. Prod. p. 59.

Papiria lanceolata. Act. Lund. Pl. p. 112.

Gethyllis lanceolata. Now. Gen. Plant. P. 1. p. 14. Linn. Syst. veg. XIV. p. 339. wild. Spec. 2. K. p. 104.

Crescit in collibus prope Buffeljagts rivier & alibi rarius.

Bulbus ovatus, magnitudine fabæ.

Folia lanceolata, glatra, integra, longitudine floris.

HYPOXIS.

H. (minuta.) foliis trigonis carnosis glabris, scapis bifidis. Prod. p. 59.

Hypoxis minuta. Linn. Syst. veg. XIV. p. 326. Suppl. p. 197. Wild. Spec. 2. I. p. 108.

Hetonias minuta. Linn. Mant. 2. p. 225.

Crescit in collibus arenosis infra Tafelberg & Duyvelsberg prope urbem.

Floret Majo, Junio.

Bulbus conicus, reticulatus; suptus truncatus, planus, orbiculatus, lævis: margo acutus, dilatatus, fibrosus.

Scapus raro unicus, plerumque duo vel tres, bifidi vel trifidi, erecti, basi vaginæ lata simul cum foliis inclusi. glabri, pollicares vel ungviculares.

Folia radicalia, lineari-trigona carnosa, plerumque duo ad singulum scapum pertinentia, eoque longiora, integra, erecto-patentia, glabra.

Bracteæ sub dichotomia scapi, duæ, lanceolato-subulatæ, glabræ, erectæ, pedunculis paulo breviores.

Flores terminales, solitarii.

Pedunculi ex ſcapo bifido continuati, nudi, erecti. glabri, ungviculares.

Petala ovata, ſupra alba, ſubtus virefcentia ſtriis rubris, lineam longa.

Stamina æqvalia.

Antheræ cordatæ, albæ apice flavo.

Germen convexcuſculum.

Stylus breviſſimus, teres, vireſcens.

Stigmata cordata, carnoſa, erecta, vireſcentia.

Capſula glabra, corollæ ſubjecta, obovata.

Heloniæ genus intrare neqvit. Imo ob ſtylum. imo ob capſulam inferam.

H. (alba) foliis teretibus glabra, ſcapis bifidis, petalis immaqulatis. Prod. p. 60.

Hypoxis alba. Linn. Syſt. veg. XIV. p. 326. Suppl. p. 198. Wild. Sp. 3-1 p. 108.

Hypoxis aqvatica. Linn. Syſt. veg. XIV. p. 1326. Suppl. p. 197.

Creſcit in collibus arenoſis infra montes urbis Cap extra urbem, alibique.

Floret Majo, Junio.

Radix globoſa, carnoſa, fibroſa, magnitudine piſi.

Scapus unicus, raro duo, rarius ſimplex vel ſæpe diviſus, ſubuniflorus; glaber, rubens, digitalis usque ſpithamæus.

Folia radicalia, vaginantia, ſub carnoſa, teretia, ſcapo brevira; in adultioribus excreſcentia, planiuſcula, integra, glabra, erecta, ſcapo longiora, digitalia usque ſpithamæa.

Flos. ſolitarius, terminalis, magnitudine varia.

Corolla 6-petala. Petala ovato-lanceolata, patentia.

Filamenta 6, petalis breviora, alternis brevioribus; ſubulata, flava.

G. (lanceolata.) foliis lanceolatis planis, limbi laciniis lanceolatis. Prod. p. 59.

Papiria lanceolata. Act. Lund. Pl. p. 112.

Gethyllis lanceolata. Now. Gen. Plant. P. I. p. 14. Linn. Syst. ved. XIV. p. 339. wild. Spec. 2. I. p. 104.

Crescit in collibus prope Buffeljagts rivier & alibi rarius.

Bulbus ovatus, magnitudine fabæ.

Folia lanceolata, glabra, integra, longitudine floris.

HYPOXIS.

H. (minuta.) foliis trigonis carnosis glabris, scapis bifidis. Prod. p. 59.

Hypoxis minuta. Linn. Syst. veg. XIV. p. 326. Suppl. p. 197. Wild. Spec. 2. I. p. 108.

Hetonias minuta. Linn. Mant. 2. p. 225.

Crescit in collibus arenosis infra Tafelberg & Duyvelsberg prope urbem.

Floret Majo, Junio.

Bulbus conicus, reticulatus; suptus truncatus, planus, orbiculatus, lævis: margo acutus, dilatatus, fibrosus.

Scapus raro unicus, plerumque duo vel tres, bifidi vel trifidi, erecti, basi vaginæ lata simul cum foliis inclusi. glabri, pollicares vel ungviculares.

Folia radicalia, lineari-trigona carnosa, plerumque duo ad singulum scapum pertinentia, eoque longiora, integra, erecto-patentia, glabra.

Bracteæ sub dichotomia scapi, duæ, lanceolato-subulatæ, glabræ, erectæ, pedunculis paulo breviores.

Flores terminales, solitarii.

Pedunculi ex fcapo bifido continuati, nudi, erecti, glabri, ungviculares.

Petala ovata, fupra alba, fubtus virefcentia ftriis rubris, lineam longa.

Stamina æqvalia.

Antheræ cordatæ, albæ apice flavo.

Germen convexcufculum.

Stylus breviffimus, teres, virefcens.

Stigmata cordata, carnofa, erecta, virefcentia.

Capfula glabra, corollæ fubjecta, obovata.

Heloniæ genus intrare nequit. Imo ob ftylum, 2mo ob capfulam inferam.

H. (alba) foliis teretibus glabra, fcapis bifidis, petalis immaculatis. Prod. p. 60.

Hypoxis alba. Linn. Syft. veg. XIV. p. 326. Suppl. p. 198. Wild. Sp. 3-1 p. 108.

Hypoxis aqvatica. Linn. Syft. veg. XIV. p. 1326. Suppl. p. 197.

Crefcit in collibus arenofis infra montes urbis Cap extra urbem, alibique.

Floret Majo, Junio.

Radix globofa, carnofa, fibrofa, magnitudine pifi.

Scapus unicus, raro duo, rarius fimplex vel fæpe divifus, fubuniflorus; glaber, rubens, digitalis usque fpithamæus.

Folia radicalia, vaginantia, fub carnofa, teretia, fcapo brevira; in adultioribus excrefcentia, planiufcula, integra, glabra, erecta, fcapo longiora, digitalia usque fpithamæa.

Flos. folitarius, terminalis, magnitudine varia.

Corolla 6-petala. Petala ovato-lanceolata, patentia.

Filamenta 6, petalis breviora, alternis brevioribus; fubulata, flava.

Calyx nullus, nisi stipulæ.

Corolla hexapetala, supera, æqvalis, patens. **Petala** ovato-lanceolata; interiora tria tota flava vel fulva; exteriora intus flava, extus virescentia.

Filamenta 6, æqvalia, petalis multoties breviora, subulata, pallida.

Antheræ longæ, lineares, sulcatæ, flavæ.

Germen inferum.

Stylus brevissimus.

Stigmata tria, ovata, marginata. flavescentia.

Capsula ovata, obtusa, trigona, trisulca, trivalvis, trilocularis.

Semina plurima, rotunda.

Variat petalis supra flavis & fulvis.

H. (plicata.) foliis plicatis ciliatis, scapis simplicibus. Prod. p. 60.

Gethyllis plicata. Wild. Spec. 2 : 1. p. 105.

Crescit in collibus arenosis, infra montes urbis.

Floret Majo, Junio.

Radix globosa, carnosa, retriculo obducta, fibrosa, magnitudine pisi.

Scapus unicus vel plures, indivisus, uniflorus, capsulam inferne continens, trigona, albus. palmaris, glaber.

Folia radicalia, vaginis latis simulcum floribus inclusa, ensiformia, acuta, scapi circiter longitudine, plicata instar flabelli, margine carinisque ciliata, ciliis reflexis scabra.

Flores solitarii, magnitudine florum Ranunculi.

Corolla 6-petala, supera. **Petala** lanceolata, acuta, patentia; tria interiora supra lutéa; tria exteriora supra lutea, subtus viridia.

Folia radicalia, vaginantia, plana, convoluto-ensiformia, sensim attenuata, integra, erecta, glabra, scapo longiora.

Bractea nodum scapi infra medium amplexans, simplex, longe vaginans, convoluta, acuta, glabra.

Flos terminalis, solitarius, magnus.

Petala lanceolata, acuta, pollicaria, basi atro violaceo-maculata.

Antherae lineares.

Stigmata oblonga, antheris breviora.

Capsula corollae subjecta, oblonga, inferne attenuata, striata, unguicularis.

Varietates:

1. petalis supra albis subtus virescentibus: carina rubra.
2. petalis aurantiacis.
3. petalis supra flavis, subtus flavis rubro-striatis.

H. (Serrata.) foliis canaliculatis glabris ciliato-serratis, scapis unifloris. Prod. p. 60. Wild. Spec. 2-1. p. 109.

Crescit infra Leuseberg, in collibus prope urbem.

Floret Junio, Julio.

Radix bulbosa, carnosa, globosa, magnitudine pisi.

Scapus unicus duo vel tres, indivisi, rubicundi, glabri, erecti, digitales.

Stipulae binae, oppositae, setaceae, albae, infra medium scapi.

Folia radicalia, ensiformia, canaliculato-convoluta, glabra, scapi circiter longitudine vel paulo longiora, marginibus serrato-ciliata, erecta.

Flos unicus, magnitudine Ornithogali lutei.

Petala ovata, ſemiunqvicularia, ſupra flava: tria interiora ſubtus carina, exteriora tota albavo-mentoſa.

Antheræ lineares, flavæ.

Stigma trigonum, acutum.

Capſula corollæ ſubjecta, ovata, inferne attenuata, villoſa.

Varietates:

1. Scapo bifido: pedunculis unifloris; foliis convolutis, ſericeo-tomentoſis.
2. Scapo trifido: pedunculis unifloris; foliis ſubnudis; margine villoſis.
3. ſcapis longiſſime bifidis: pedunculis iterum diviſis; foliis albido-hirſutis.

Diferre videtur ab Hyp. decumbente:

α. Stipulis brevioribus.

β. foliis magis linearibus.

γ. Scapis ſubbifidis.

H. (ovata.) foliis ovato-lanceolatis integris glabris, ſcapis unifloris. Prod. p. 60.

Hypoxis ovata. Linn. Syſt. veg. XIV. p. 326. Suppl. p. 197. Wild. Spec. 2 : 1. p. 108.

Folia radicalia, ſeſſilia, ovata, acuta, glabra, integra, patentia, pollicaria.

Scapi filiformes, duo vel tres, ſimplices, uniflori, geniculato-erecti, digitales.

Flores ſolitarii, lutei.

Bractea minuta, ſetacea prope genu.

TULBACIA.

T. (alliacea.) nectario monophyllo; foliis enſiformibus; floribus cernuis. Prod. p. 60.

Tulbagia alliacea. Linn. Syst. veg. XIV. p. 316. Suppl. p. 193. wild. Spec. 2 : 1. p. 33.

Africanis. Wilde Knofflook.

Crescit in campis depressis arenosis inter Cap & seriem montium longam alibique.

Floret Julio et seqventibus mensibus.

Radix bulbosa. Bulbus tunicatus, fibrosus, magnitudine pyri mediocris.

Scapus simplex, teres, substriatus, erectus, glaber. griseo-purpureus, pedalis & ultra, crassite pennæ.

Folia radicalia plurima, basi vagina inclusa, lineari-ensiformia, obtusa, integra, subcarnosa, glabra, scapo breviora.

Flores herminales, umbellati, pedunculati, cernui.

Umbella sensim floret, simplex, multiflora.

Pedunculi 5 ad 12, inæqvales, breviores unciales; longiores florentes pollicares & ultra; capillares, laxi, cernui, griseo-purpurei, uniflori, glabri.

Spatha universalis umbellæ bivalvis, singula valvula lonceolata, acuta, membranacea, glabra; pedunculis brevior; partialis nulla.

Corolla 1-petala, tubulosa, infera. Tubus cylindricus, basi a capsula gibbus, obsolete angulatus, glaber, uncialis. Limbus 6-partitus: laciniæ lineares, obtusæ, erecto-patentes, longitudine tubi.

Nectarium 1-phyelum; obsolete 6-dentatum, obtusum, crassum, ori tubi impositum, glabrum, longitudine fere limbi.

Color corollæ & nectarii fusco-purpureus.

Filamenta nulla.

Antheræ sex, sessiles, ovatæ, didymæ: tribus superioribus nectaris sub apice insertis, tribus inferioribus nectario infra superiores insertis.

Pollen flavum.

Germen superum, glabrum.

Stylus brevis, cylindricus, crassiusculus, semiuncialis.

Styma simplex, obtusum.

Capsula ovata, obtusa, trigona augulis obtusis, trisulca, glabra, trilocularis, trivalvis.

Semina plura, subtriangularia, compressa, rugosa, atra.

Odor fortis, alliaceus, diutissime permanens, subnauseosus.

Usus: Radix lacte cocta Phtisicis propinatur.

T. (cepacea.) nectaris triphyllo; foliis linearibus; floribus erectis. Prod. p. 60.

Tulbaghia capersy. Syst. veg. XIII. p. 262. Mand. p. 223.

Tulbaghia cepacea. Linn. Syst. veg. XIV. p. 316. Suppl. p. 194. Wild. Sp. 2 : 1. p. 34.

Crescit in Canna land, locis aridissimis, inque Hantum.

Floret Augusto et seqventibus mensibus.

Radix fasciculata.

Folia radicalia, pauca, 2 vel 4, basi vagina inclusa, linearia, obtusa, carina crassiuscula, integra, glabra, erecta, scapo duplo breviora.

Scapus simplex, teres, striatus, glaber, erectus, spithamæus vel pedalis, crassitie culmi tenuiori.

Flores terminales, umbellati, pedunculati, erecti.

Umbella simplex, multiflora.

Peduuculi 4-12, inæqvales, ungviculares, capillares, purpurascentes, laxi, erecti, uniflori, glabri.

Spatha universalis umbellæ bivalvis: valvulis membranaceis, lanceolatis, acutis, longitudine pedunculorum, glabris, purpurascentibus; partiatis nulla.

Corolla 1-petala, tubulosa, infera, purpurascens.
Tubus cylindricus, basi gibbus, obsolete angulatus, glaber, uncialis. Limbus 6-partitus laciniae lanceolatae, obtusae, erecto-patentes, longitudine tubi.

Nectarium 3-phyllum, ori tubi insertum; fouola linearia, antheriformia, glabra, flava, longitudine limbi.

Filamenta nulla.

Antherae sex, ovatae, sessiles, didymae; tribus superioribus, tribusque inferioribus, infra os tubo insertae.

Pollen luteum.

Germen superum.

Stylus filiformis, brevissimus, flavus.

Stigma simplex, obtusum, flavum.

Capsula ovata, obtusissima, trigona, trisulca, glabra, trivalvis, trilocularis.

Odor totius plantae alliaceus, fortis.

Differt a M. alliacea. &. nectaris triphyllo.
Ct. quod minor.

Rare corolla albida.

MASSOVNIA.

M. (Scabra) foliis rotundato-ovatis scabris.

Crescit in interioribus provinciis. Masson.

Folia radicalia duo, rotundato-ovata, parum acuta, scabra, palmam lata et longa.

Scapus brevissimus, vix pollicaris.

Umbella multiflora.

Spathae ovatae, acutae, glabrae.

Filamenta pollicaria.

Stylis staminibus paulo longior.

M. (latifolia.) foliis rotundato - ovatis glabris. Prod. p. 60.

Massonia latifolia. Nov. Gener. Plant. P. 2. p. 40. Hort. Kewens. Vol. I. p. 405. tab. 3. Linn. Syst. veg. XIV. p. 318. Wild. Sp. 2 : 1. p. 28.

Crescit in Roggeveldt.

Floret Septembri, Octobri.

Bulbus rotundus, fibrosus, magnitudine Raphani.

Scapus subnullus.

Folia radioalia, bina, suborbiculata, integra, crassa, plana, depressa; supra viridia maculis margineque purpureis, subtus pallida, immaculata, glabra.

Flores radicales inter folia, pedunculati, glomerati, bracteis cincti.

Pedunculi sensim incrassati, albidi, glabri, uniflori, semiunguiculares.

Bractea unica ad basin singuli pedunculi ovata, acuta, concava. membranacea, persistens, erecta, longitudine fere floris.

M. (Lanceolata.) foliis lanceolatis integris glabris. Prod. p. 60,

Massonia lanceolata. Nov. Gener. Plantar. P. 2. p. 40. Linn. Syst. veg. XIV. p. 318.

Massonia augustifolia. Hort. Kevens. Vol. I. p. 405. tab. 4. Wild. Sp. L. ; 1. p. 28.

Crescit in summo monte Onderste Roggefeldt.

Floret cum priori.

Folia radicalia, pauca, lanceolata, subensiformia, integra. glabra, tripollicaria.

Scapus filiformis, erectus, glaber, inferne albus, superne purpurascens, bipollicaris.

Flores pedunculati, subfastigiati.

Pedunculi ſparſi, filiformes, uniflori.

M. (undulata.) foliis lanceolatis undulatis glabris, Prod. p. 60.

Maſſonia undulata. Nov. Gener. Plant. P. 2. p. 41. Linn. Syſt. veg. XIV. p. 318. Wild. Spec. 2: 1 p. 28.

Creſcit in interioribus regionibus.

Bulbus magnitudine nuciſavellanæ, fibroſus.

Folia radicalia, tria, quatuor vel quinque, inferne valde anguſtata, enſiformi-lanceolata, undulata, erecta, glabra, digitalia.

Scapus erectus, ſenſim incraſſatus, glaber, pollicaris.

Flores terminales, umbellati, pedunculati.

Pedunculi breviſſimi, uniflori.

M. (echinata.) foliis ovatis maricatis piloſis. Prod. p. 60.

Maſſonia echinata. Now. Gener. Plantar. P. 2. p. 41. Linn. Syſt. veg. XIV. p. 318. Wild. Spec. 2: 1. p. 29.

Creſcit juxta margines montis Borklandsberg dicti.

Bulbus magnitudine vix nucis avellanæ.

Folia radicalia, duo, ovata, obtuſa cum acumine, integra, plana, depreſſa, tota ſupra tuberculis muricata, piloſa pilis ſparſis albis, pollicaria.

Scapus nullus vel breviſſimus.

Flores glomerati inter folia.

MAUHLIA.

M. (linearis.) foliis linearibus, ſcapo brevioribus. Prod. p. 60.

M. (latifolia.) foliis rotundato - ovatis glabris. Prod. p. 60.

Massonia latifolia. Nov. Gener. Plant. P. 2. p. 40. Hort. Kewens. Vol. I. p. 405. tab. 3. Linn. Syst. veg. XIV. p. 318. Wild. Sp. 2 : 1. p. 28.

Crescit in Roggeveldt.

Floret Septembri, Octobri.

Bulbus rotundus, fibrosus, magnitudine Raphani

Scapus subnullus.

Folia radioalia, bina, suborbiculata, integra, crassa, plana, depressa; supra viridia maculis margineque purpureis, subtus pallida, immaculata, glabra.

Flores radicales inter folia, pedunculati, glomerati, bracteis cincti.

Pedunculi sensim incrassati, albidi, glabri, uniflori, semiunguiculares.

Bractea unica ad basin singuli pedunculi ovata acuta, concava. membranacea, persistens, erecta, longitudine fere floris.

M. (Lanceolata.) foliis lanceolatis integris glabris. Prod. p. 60,

Massonia lanceolata. Nov. Gener. Plantar. P. 2. p. 40. Linn. Syst. veg. XIV. p. 318.

Massonia augustifolia. Hort. Kevens. Vol. I. p. 405 tab. 4. Wild. Sp. L. : 1. p. 28.

Crescit in summo monte Onderste Roggefeldt.

Floret cum priori.

Folia radicalia, pauca, lanceolata, subensiformia, integra. glabra, tripollicaria.

Scapus filiformis, erectus, glaber, inferne albus, superne purpurascens, bipollicaris.

Flores pedunculati, subfastigiati.

Pedunculi sparsi, filiformes, uniflori.

M. (undulata.) foliis lonceolatis undulatis glabris, Prod. p. 60.

Massonia undulata. Nov. Gener. Plant. P. 2. p. 41. Linn. Syst. veg. XIV. p. 318. Wild. Spec. 2:1 p. 28.

Crescit in interioribus regionibus.

Bulbus magnitudine nucisavellanæ, fibrosus.

Folia radicalia, tria, quatuor vel quinque, inferne valde angustata, ensiformi-lanceolata, undulata, erecta, glabra, digitalia.

Scapus erectus, sensim incrassatus. glaber, pollicaris.

Flores terminales, umbellati, pedunculati.

Pedunculi brevissimi, uniflori.

M. (echinata.) foliis ovatis maricatis pilosis. Prod. p. 60.

Massonia echinata. Now. Gener. Plantar. P. 2. p. 41. Linn. Syst. veg. XIV. p. 318. Wild. Spec. 2:1. p. 29.

Crescit juxta margines montis Borklandsberg dicti.

Bulbus magnitudine vix nucis avellanæ.

Folia radicalia, duo, ovata, obtusa cum acumine, integra, plana, depressa, tota supra tuberculis muricata, pilosa pilis sparsis albis, pollicaria.

Scapus nullus vel brevissimus.

Flores glomerati inter folia.

MAUHLIA.

M. (linearis.) foliis linearibus, scapo brevioribus. Prod. p. 60.

Truncus teres, erectus, strictissimus, cinereus, glaber, laevissimus; superne dichotome ramosus, biorgyalis, crassitie femoris, inanis.

Rami dichotomi, erecti, pedales & ultra, apice, foliosi.

Folia perfoliata, ensiformia, denticulata, subtus convexa, supra plana, patenti-erecta, glabra carnosa, pedalia, summis sensim minoribus.

A. (Spicata) caulescens fosiis planis ensiformibus dentatis, floribus spicatis campanulatis horizontalibus. Prod. p. 61.

Aloe spicata. Linn. Suppl. p. 206. Syst. veg. XIV. p. 338. Wild. Sp. 2 : 1. p. 105.

Crescit in Capitis bonae spei interioribus regionibus.

Floret Augusto.

Caulis teres, apice foliosus, tri-vel quadripedalis, crassitie brachii.

Folia subverticillata, carnosa, plana, basilata, sensim attenuata, canaliculata, acuta, dentata dentibus remotis, patentia, bipedalia.

Flores spicati, densissime approximati, horizontaliter patentes; spica pedalis, sensim florens.

Bractea sub singulo flore solitaria, ovata, acuta, lata, membranacea, alba striis tribus viridibus, corolla paulo brevior.

Corolla campanulata, subhexpetala: Laciniae tres interiores, invicem non connatae, latiores, ovatae, obtusae, albae carina linea triplici viridi, unguiculares; tres exteriores basi cum interioribus connatae, angustiores, celerum similes, minus concavae.

Filamenta linearia, sensim parum attenuata, basi alba, superne flavescentia, inaeqvalia, erecta, corolla sesqvilongiora.

Antheræ ovatæ, incumbentes, fulvæ.

Stylus flexuosus, erectus, longitudine fere staminum.

Stigma simplex, obtusiusculum.

Capsula ovata, obtusa, subtrigona, inflexa, hinc carinata, lateribus planis quadristriata; inde convexa sulco medio, glabra. Dissepimentum duplicatum.

Corollæ repletæ sunt succo melleo, purpurascente.

A (perfoliata) caulescens foliis ensiformibus dentatis erectis, floribus racemosis reflexis cylindricis. Prod. p. 61.

Aloë perfoliata. Linn. Syst. veg. XIV. p. 337. Sp. Pl. p. 457, 458. varietates α. β. γ. δ. ε. ς. η. Wild. Sp. 2; 1. p. 185.

Crescit in Carro, trans Swellendam, ad latera montium, instar exercitus copiosissime.

Floret Julio, Augusto. Septembri, Octobri.

Caulis erectus, raro flexuosus, inæqvalis, orgyalis.

Folia inferiora emortua; superiora amplexicaulia ensiformia, acuta, supra concava, subtus convexa, valde carnosa, integra, marginibus lateralibus & dorso versus apicem dentata aculeis cartilagineis, erecto-patentia, spithamæa, pedalia & ultra.

Flores racemosi, remotiusculi, reflexi.

Racemus pedalis.

Pedicelli filiformiteretes, flexuosi, glabri, reflexi, uniflori, pollicares, internodiis longiores.

Corolla ad basin fere sexpartita, cylindrica, pollicaris. Laciniæ basi gibbosæ, lineari-oblongæ, obtusæ, concavæ, conniventes, tres interiores invicem non connatae, albæ carina sangvinea; tres

exteriores basi connatæ cum interioribus, tota sangvineæ. Omnes carinæ sub apice virescunt.

Filamenta basi angustata. supra basin parum dilatata, apice filiformia, erecta, alta, inæqvalia, corollam subæqvantia.

Antheræ ovatæ, didymæ, sangvineæ.

Germen sexstriatum,

Stylus erectus, glaber, flavescens, longitudine staminum,

Stigma simplex, obtusiusculum. albidum.

Capsula oblonga, sensim parum superne angustior, sexstriata, obtusa, oblique truncata, glabra.

Præparatio Aloy videatur in Itinere meo.

A. (picta.) caulescens foliis ensiformibus dentatis pictis patentibus, floribus racemosis reflexis cylindricis.

Aloë perfoliata Prod. p. 61. Linn. Syst. veg. XIV. p. 337. Sp. Pl. p. 458. varietates d. Y. n. v. Wild. Sp. 2 : 1. p. 186.

Caulis flexuoso - erectus, spithameus vel paulo ultra.

Folia ensiformia, plana, patentia, dentata, sæpius fasciata maculis interceptis, pedàlia.

A. (Sinuata.) caulescens foliis ensiformibus, sinuato - serratis reflexis, floribus racemosis erectis cylindricis, Prod. p. 61. Wild. Sp. 2 : 1. p. 187.

Aloë perfoliata, Linn. Syst. veg. XIV. p. 337. Sp. Pl. p. 458. varietas. ξ

Aloë barbadensis mitior.

Caulis spithameus, flexuoso - erectus, inæqvalis.

Folia ensiformia, versus apicem valde attenuata, sinuato-serrata, reflexa, plana, pedalia & ultra.

A. (humilis.) acaulis foliis trigonis subulatis aculeatis, floribus racemosis reflexis cylindricis. Prod. P. 61. Wild. Sp. 2 : 1. p. 187.

Aloë perfoliata o. humilis. Linn. Syst. veg. XIV. p. 337. Sp. Pl. 458.

Folia radicalia, plurima, aggregata, trigona, subulata, margine & pagina undique aculeata, incurva, digitalia vel paulo ultra.

Scapus flexuoso-erectus, squamis tectus, bipedalis.

Flores racemosi, cernui, sensim florentes.

Corolla cylindrica, sangvinea; ore æqvali, virescente.

Obs. flores ante anthesin erecti, sub florescentia nutantes, absoluta florescentia iterum erecti.

A. (arachnoides.) acaulis foliis trigonis cuspidatis ciliatis, floribus subspicatis erectis cylindricis. Prad. p. 61. Wild. Sp. 2 : 1. p. 188.

Aloë pumila ε. arachnoides. Linn. Sp. Pl. p. 460. Syst. veg. XIV. p. 337.

Crescit in Carro juxta Swartkopss Zoutpan.

Floret Decembri.

Folia radicalia, plurima, aggregata, oblonga, trigona, acuminata, margine & dorso versus apicem ciliata ciliis lanceolatis, albis, cartilagineis, inermibus; pallida venis viridibus, pollicaria & ultra.

A. (pumila.) acaulis foliis trigonis cuspidatis papillosis, floribus racemosis cernuis cylindricis. Prod. p. 61.

Aloë margaritifera. Wild. Sp. 2 : 1. p. 188,
Aloë pumila α. β. γ. margaritifera. Linn. Sp. Pl. p. 460. Syst. veg. XIV. p. 337.

Folia radicalia, plurima, aggregata, caulem vix formantia, valde carnosa, oblonga, trigona, seu pellucida acuminata, undique albo-papillosa, erecto-patentia, digitalia.

Scapus angulatus, flexuoso-erectus, simplex vel ramosus.

Flores racemosi, cernui, bractea minuta sub singulo pedicello.

A. (disticha.) acaulis foliis ensiformibus acutis papillosis distichis, floribus racemosis reflexis clavatis. Prod. p. 61.
Aloë verrucosa. Wild. Spec. 2 : 1. p. 189.
Aloë disticha. β. Linn. Sp. Pl. p. 459. Syst. veg. XIV. p. 337.

Folia vix ullum caulem formantia, sed imbricata, disticha, lingvæformia, acuta, supra concava, subtus convexa, marginibus planata, undique albo-papillosa, erecto-patentia, spithamea.

A. (Maculata.) acaulis foliis lingvæformibus glabris pictis, floribus racemosis cernuis curvatis. Prod. p. 61. wild. Sp. 2 : 1. p. 189.

Crescit in Hautniqvas montibus.

Floret Augusto & seqventibus mensibus.

Culta sæpe invenitur in urbe Capitis bonæ spei.

Folia radicalia, lingvæformia, trigona; pagina interior concavoplana, exterior convexa; dorsum planum, ungvem latum; sensim attenuata, glabra, erecta, spithamea, pollicem lata.

Flores racemosi, penduli pedunculis reflexis.

Corolla ſubcylindrica, baſi craſſior, medio recurvata, apice angulata angulis viridibus, ſubincarnata, ungvicularis. Laciniæ tres exteriores ad curvaturam usque diviſæ, craſſiores, interiores tenuiores, invicem liberæ, ſed cum exterioribus interne longitudinaliter connatæ.

Antheræ ovatæ, dorſo affixæ, didymæ, flavæ.

Stigma obtuſum, plumoſum.

Varietas:

α) maculis magnis, oblongis, confluentibus, albis.

β) maculis minutis, albis.

A. (lingva.) ſubacaulis foliis lingvæformibus denticulatis glabris, floribus racemoſis erectis cylindricis. Prod. p. 61. Willd. Prod. 2: 1. p. 189.

Aloe lingvæformis. Linn. Suppl. p. 206. Syſt. veg. XIV. p. 337.

Creſcit in ſummis montibus ad Roodeſand prope Waterfall.

Floret Septembri.

Folia radicalia, vix ullum caulem formantia, ſed imbricata, diſticha, lingvæformia, lævia, apice rotundata, margine tenuiſſime denticulata, patenti erecta, ſpithamæa.

Flores racemoſi, erecti.

Corolla ad medium ſexpartita, cylindrica, ſubdilatata; laciniæ tres exteriores craſſiores, [illegible], a baſi ad medium cohærentes, vix ſeparandæ ſine laceratione; tres interiores liberæ, albidæ margine tenui, dorſali carina craſſiore, ſub apice vireſcentes.

Stylus trigonus, ſtaminibus longior.

Stigma simplex, parum incrassatum.

Capsula ovata, obtusa, glabra, sexpartita, dissepimento duplicato.

A. (Variegata.) subacaulis foliis trifariis pictis canaliculatis angulis cartilagineis; floribus racemosis cylindricis. Prod. p. 61.

Aloë variegata. Linn. Syst. veg. XIV. p. 337. Sp. Pl. p. 459. Wild. Sp. 2 : 1. p. 190.

Folia radicalia, imbricata, oblique trifariam exstantia, oblonga, trigona seu supra valde canaliculata, subtus carinata, marginibus albo-cartilagineis & pappilloso-denticulatis, undique fasciis albis variegata, erecto-patentia, palmaria.

Corolla incarnata, ore sexfido: laciniis tribus interioribus alternis patulis.

A. (Viscosa.) subcaulescens foliis intricatis trifariis ovatis, floribus racemosis cernuis cylindricis. Prod. p. 61.

Aloë viscosa. Linn. Syst. veg. XIV, p. 337. Sp. Pl. p. 460. Wild. Sp. 2 : 1. p. 191.

Caulis totus foliis tectis, palmaris.

Folia trifariam exstantia, imbricata, ovata, acuta, supra canaliculato-concava, subtus versus apicem compresso-carinata, integra, patentia, pollicaria.

A. (Spiralis.) subcaulescens foliis imbricatis octofariis ovatis, floribus racemosis recurvis. Prod. p. 61.

Aloë spiralis. Linn. Syst. veg. XIV. p. 337. Sp. Pl. p. 459. Wild. Sp. 2 : 1. p. 191.

Caulis totus foliis tectus, debilis, cernuus, spithameus.

Folia imbricata, sex vel octofariam exstantia, ovata, acuta, subtus valde convexa carina longitudinali, supra convexiuscula, integra, laevia; erecto-patentia, pollicaria.

A. (retusa.) acaulis foliis quinquefariis deltoideis. Prod. p. 61.

Aloë retusa. Linn. Syst. veg. XIV. p. 337. Sp. Pl. p. 459. Wtld. Sp. 2 : 1. p. 191.

Folia radicalia, aggregata, quinquefariam exstantia, valde carnosa, deltoidea seu supra basi concava, apice trigono plano-convexiuscula; subtus convexo-trigona; apice seta terminata; integra, glabra, viridia venis pallidis, pollicaria.

Flores nunqvam vidi in loco natali. Facies hujus a ceteris Aloës speciebus multum aliena obvenit; neque succus hujus amarus est.

Floruit erecta in Horto Upsaliensi.

ORNITHOGALUM.

O. (rupestre.) foliis filiformibus carnosis, floribus reflexis. Prod. p. 61.

Ornithogalum rupestre. Linn. Syst. veg. XIV. p. 328. Suppl. p. 199. Wild. Sp. 2 : 1. p. 123.

Crescit in muscis summorum rupium (flore albo) in Witte Klipp, (flore flavo) in Groene Kloof.

Floret Septembri, Octobri.

Radix bulbosa, carnosa, succo referta, alba.

Scapus simplex, erectus, teres, glaber. pollicaris, digitalis.

Folia radicalia, unum, duo vel tria, filiformia, subcarnosa; dorso convexa; intus basi sulcata, apice plana, glabra, scapo longiora, rarius breviora.

Flores in summo scapo, alterni, pedunculati, unus, duo, tres vel quinque.

Bracteæ ad basin pedunculi, ovatæ, basi latæ, acutæ, membranaceæ, longitudine pedunculi.

Pedunculi teretes, erecti, glabri, uniflori, lineam longi.

Calyx nullus.

Corolla 6-petala: petala (tria exteriora alba carina virescente, interiora tota alba) ovata, concava, æqvalia, obtusa.

Filamenta sex, receptaculo inserta, complanata, basi latiora, versus apices sensim subulata, corolla breviora, alba, erecta, intus concava: tria alterna, sesquilatiora.

Antheræ ovatæ, minutæ. Pollen flavum.

Germen superum, trigonum, glabrum.

Stylus nullus. Stigma trigonum, obtusum, flavum.

Capsula ovata, trisulca angulis obtusis fulcatis, glabra, trivalvis, trilocularis.

Semina plurima.

O. (pilosum.) foliis lineari-ensiformibus ciliatis, floribus racemosis, pedunculis incurvis. Prodr. p. 61.

Ornithogalum pilosum. Linn. Syst. veg. XIV. p. 328. Suppl. p. 199. Wild. Sp. 2 : 1. p. 118.

Crescit in campis arenosis.

Floret Septembri, Octobri.

Folia radicalia, tria vel quatuor, lineari-ensiformia, ciliata. glabra, erecta, scapo breviora, digitalia.

Scapus unicus, raro duo, simplex, teres, flexuoso-erectus, glaber, spithameus.

Flores racemosi, erecti, plurimi, albi.

Racemus palmaris.

Bracteæ lanceolatæ, pedunculis breviores.

Pedunculi filiformes, patulo-erecti, incurvati, inferiores longiores, pollicares; ultimi ungviculares.

Corollæ albidæ.

O. (graminifolium) foliis linearibus integris glabris, racemo spicato erecto. Prod. p. 61.

Folia radicalia, linearia, integra, glabra; scapo breviora, spithamea.

Scapus teres, erectus, pedalis.

Racemus spicatus, ovatus, erectus, pollicaris.

Pedunculi vix lineam longi.

Corollæ albæ carina petalorum virescente.

Bracteæ lanceolatæ, apice setaceæ; pedunculis paulo longiores.

O. (albucoides.) foliis linearibus canaliculatis glabris; racemo erecto. Prod. p. 62.

Anthericum albicoides. Hort. Klew. vol. I. p. 449.

Crescit in Sahldana bay, prope Paardeberg, in depressis arenosis, prope Piqvetberg.

Floret Septembri, Octobri.

Bulbus ovatus, albus, carnosus, fibrosus, pisi major.

Folia radicalia subteretia, canaliculata, sensim attenuata; glabra, carnosa, scapo breviora, spithamea.

Scapus teres, erectus, glaber, pedalis.

Flores alterni, pedunculati, remoti, pauci.

Spatha sub singulo pedunculo, 1-phylla, lanceolata, acuta, membranacea.

Pedunculi teretes, glabri, uniflori, cernui, ungviculares.

Calyx nullus.

Corolla 6-petala, subcampanulata. Petala ovata, concava; apice incrassata, incurva, flava, carina viridi, uugvicularis.

Filamenta Sex, subulata, omnia basi dilatata, alba nervó viridi, corolla dupplo breviora, erecta.

Antheræ ovatæ, striata, erectæ, flavæ.

Germen superum.

Stylus filiformis, staminibus paulo longior, erectus, flavescens.

Stigma capilatum, villosum, flavum.

Capsula ovata, obtusa, obtuse trigona, trisulca, trilocularis, glabra.

Semina plurimi.

Datur varietas major, foliis basi latis.

O. (bracteatum.) foliis ensiformibus acuminatis, bracteis floribus longioribus. Prod. p. 62.

Ornithogalum longibracteatum. Linn. Syst. veg. XIV. p. 327. Wild. Sp. 2 : 1. p. 120,

Folia ensiformia, apice attenuato-acuminata, integra, glabra, ungvem lata, bipedalia.

Scapus teres, erectus glaber, bipedalis.

Racemus florum erectus, sensim florens, spithamæus vel ultra.

Pedunculi inferiores longiores, remotiores, pollicares; supperiores approximati, sensim breviores, ultimi vix ungviculares.

Bracteæ lanceolato-setaceæ, supremis floribus duplo longioribus.

Corolla alba petalis dorso viridibus.

O. (Maculatum.) foliis lanceolatis, floribus secundis: petalis tribus exterioribus brevioribus fusco-maculatis. Prod. p. 62.

Creſcit in Saldahna bay prope Compagniepoſt.

Floret Auguſto, Septembri.

Folia radicalia, circiter tria, linearia vel lanceolata, attenuato-acuminata, convoluto-concava, integra, glabra, erecta, ſcapo triplo breviora, pollicaria usque digitalia.

Scapus teres, ſubfiliformis, flexuoſo-erectus, glaber, ſpithamæus.

Flores racemoſi, ſolitarii, bini vel tres, ſecundi, erecti.

Spatha paulo infra florem, membranacea, ovata, acuta, convoluta.

Petala 6, inæqvalia, ovata, concava, obtuſa, patulo-erecta: tria exteriora paulo breviora, obtuſe carinata, crocea, ſub apice macula magna fuſca; tria interiora tota crocea, ungvicularia.

Filamenta 6, inſerta infima baſi petalorum, erecta, corolla duplo breviora, alba, ſubulata: tria alterna baſi dilatata.

Germen ovatum, triangulare, ſuperum glabrum.

Stylus o.

Stigma trigonum, marginatum.

Capſula ovata, trigona angulis obtuſis, triſulca, triſtriata, glabra, trivalvis, trilocularis.

Semina plurima.

O. (thyrſoides.) foliis enſiformibus; racemo ovato, ſubfaſtigiato.

Ornithogalum thyrſoides. Linn. Syſt. veg. XIV. p. 328. Jacq. Hort. Windclon. Vol. 3. p. 17. Sub. 28. Willd. Sp. 2 : 1. p. 124.

Creſcit in collibus prope Cap, in Rode Sand.

Floret Septembri, Octobri.

Radix bulboſa; bulbus parum profundus, globoſus, fibroſus, glaber, albus, magnitudine juglandis.

Folia proveniunt Majo, radicalia, primum ovata, adultiora lato-lanceolata seu ensiformia, integra, glabra, erecta, scapo breviora, spithamaea.

Scapus teres crassitie fere calami, erectus, glaber, saepe flexuosus, spithamaeus usque pedalis.

Florum racemus ovatus, rotundato-subfastigiatus.

Pedunculi inferiores longiores, teretes, erecto-patentes, pollicares; superiore sensim breviores ungviculares.

Bracteae sub singulo pedunculo sessiles, ovato-oblongae, apice setaceae, membranaceae, pedunculis duplo breviores.

Corolla alba petalis ovatis.

Variat 1. petalis basi fusco-maculatis.
2. magnitudine scapi, foliorum & racemi.

Valde similis O. arabico, cui racemus magis fastigiatus, pedunculi infimi bracteis pluries longiores & petala magis oblonga & acuta.

O. (altissimum.) foliis oblongo-ellipticis, racemo longissimo, bracteis setaceis. Prod. p. 62.

Ornithogalum altissimum. Linn. Syst. veg. XIV. p. 328. Suppl. p. 199. Willd. Sp. 2 : 1. p. 119.

Incolis Ieukbolles.

Crescit prope Cap, a Buffeljagts rivier usque ad Söndags rivier.

Floret Decembri, Januario.

Radix bulbosa. Bulbus tunicatus, magnitudine capitis infantis, albus.

Bulbus succedaneus Scillae, diureticus.

Folia radicalia, pauca, oblongo-elliptica, integra, glabra, pedalia, sesquipollicem lata.

Scapus simplex, flexuoso-erectus, teres glaber, viridis, tripedalis & ultra.

Racemus longissimus, sensim florens.

Flores racemosi, remoti, patentes.
Petioli capillares; inferiores longiores, semipollicares, patentes; superiores breviores, contracti.
Bracteæ sebactæ, vix longitudine petiolorum.

O (crenulatum.) foliis oblongis obtusis ciliatis; racemo erecto. Prod. p. 62.
Ornithogalum crenulatum. Linn, Syst. veg. XIV. p. 328. Suppl. p. 198. Wild. Sp. 2 : 1. p. 117.
Folia radicalia, bina, oblonga, obtusa, striato-subrugosa, tenuissime ciliato-crenata, patentia, vix pollicaria.
Scapus filiformis, flexuoso-erectus, palmaris.
Racemus pauciflorus floribus 3 usque 7, erectus, pollicaris.
Corolla albida petalis dorso virentibus,
Bracteæ basi latæ, apice setaceæ, pedunculis breviores.
Pedunculi vix lineam longi.

O. (ovatum.) foliis ovatis integris glabris, racemo ovato. Prod. p. 62, Wild. Sp. 2 : 1, p. 117.
Folia radicalia, duo, ovata, acuta, integra, glabra, pollicaria.
Scapus teres, striatus, erectus, pollicaris.
Racemus ovatus, erectus, vix pollicaris.
Pedunculi vix lineam longi.
Bracteæ lanceolato-setaceæ, pedunculis æquales.
Corollæ albidæ carina petalorum virescente.

O. (ciliatum.) foliis ovatis acutis ciliatis, racemo erecto. Prod. p. 62.
Ornithogalum ciliatum. Linn. Syst. veg. XIV. p. 328. Suppl. p. 199. Wild. Sp. 2 : p. 117.

Folia radicalia, bina, expanſa, baſi lata, ovata, acuta, margine cartilagineo ciliata, ungvicularia.

Scapus filiformis, flexuoſo-erectus, glaber, ruſeſcens, ſpithamæus.

Racemus erectus, pollicaris usque bipollicaris.

Pedunculi capillares, horizontales, apice nutantes floribus cernuis, ungviculares.

ERIOSERMUM.

E. (capenſe.) foliis cordatis petiolatis.

Ornithogalum capenſe. Prod. p. 62. Linn. Syſt. veg. XIV. p. 328. Wild. Sp. 2 : 1. p. 110.

Erioſpermum capenſe.

Creſcit in pede montis Taffelberg.

Folia radicalia, petiolata, cordata, ovata, integra, undulata, ſupra obſolete venoſa, ſubtus tenuiſſime punctata, pollicaria & ultra.

Florentem nunqvam vidi; floruit vero culta Londini.

EUCOMIS.

E. (nana.) foliis obovatis, ſcapo clavato, floribus ſpicatis aggregatis carnoſis. Prod. p. 62 Wild Sp. 2 : 1. p. 92.

Tritillaria nana. Linn. Syſt. veg. XIV. p. 325.

Eucomis nana, Hort. Klev. Vol. I. p. 432. Wild. Sp 2 : 1. p. 92.

Creſcit in rupibus Roggefeldt, in Hantum alibique.

Floret Auguſto, Septembri.

Bulbus tunicatus, magnitudine rapæ majoris.

Folia radicalia, circiter, quinque, obovato-oblonga, diffuſa, acuta, inferne attenuata, integra, nervoſa; glabra, palmam lata, ſpithamæa & ultra.

Scapus erectus, inferne attenuatus, albus, medio valde incrassatus, viridis; glaber, palmaris; apice carnoso-foliosus, floriferus.

Coma foliorum terminalium polyphylla; foliola lanceolato-oblonga, acuta, nervosa, glabra, concaviuscula, patula, integra, sesquipollicaria.

Flores sub coma foliacea verticillati, sessiles, plurimi.

Bractea sub singulo flore ovata, basi lata, acuta, concava, flore paulo brevior,

E. (undulata.) foliis ensiformibus undatis, scapo subcylindrico, racemo comoso brevi. Prod. p. 62.

Eucomis undulata. Hort. Kew. Vol. I. p. 433. Willd. Sp. 2 : 1, p. 93.

Folia sessilia, ensiformia, acuta, undulata, glabra, scapo longiora, spithamæa & ultra.

Scapus subcylindricus. glaber, spithamæus.

Flores comosi, racemosi, plurimi, virescentes.

Pedunculi flore paulo breviores, cernui.

Coma polyphylla, foliolis lanceolatis, acutis, tenuissime undulatis, longitudine racemi.

Corolla virescens marginibus albidis.

E. (punctata.) foliis ensiformibus canaliculatis, scapo cylindrico, racemo longissimo comoso, floribus remotis. Prod. p. 62.

Eucomis punctata. Hort. Kew. Vol. 1. 433. Willd. Sp. 2 : 1. p. 93.

Planta speciosissima foliis maculatis & racemo longissimo.

Folia plurima, ensiformia, canaliculata, acuta, integra, erecto-patentia, margine purpurea & parum undulata, subtus ultra medium purpureo-maculata.

Scapus teres, purpureo-maculatus, erectus, ſesqvipedalis & ultra.

Flores racemoſi. Racemus ſubcylindricus, longiſſimus; ſenſim florens.

Coma e foliis plurimis, racemo brevior. **Foliola** lanceolata, apice & margine purpuraſcentia.

Corolla ſubhexapetala. Petala ovata, patentia, concava, albida dorſo & apice vireſcentibus.

Filamenta ſex, baſi dilatata, invicem & cum petalis connata.

Stylus ſimplex, ſtaminibus paulo longior.

Germen ſulcatum, purpuraſcens ſtriis albis.

Odor gravis, ſubingratus.

ANTHERICUM.

A. (filifolium.) foliis filiformibus, ſcapo erecto brevioribus. Prod. p. 62. Wild. Sp. 2 : 1. p. 133.

Folia radicalia, plura, filiformicapillaria, ſulco exarata, flexuoſa-erecta, glabra, ſcapo duplo breviora, pollicaria vel paulo ultra.

Scapus unicus, ſimplex, filiformis ruſeſcens, glaber, erectus, palmaris.

Flores racemoſi, racemo erecto ſesquipollicari.

Pedunculi lineam longi erecto-patentes.

Corollæ albidæ petalis dorſali linea ruſeſcentibus.

A. (triqvetrum.) foliis filiformibus trigonis racemo ovato brevioribus. Prod. p. 62.

Anthericum triquetrum Linn, Syſt. veg. XIV. p. 331. Suppl. p. 202. Wild. Sp. 2 : 1. p. 146.

Creſcit in [illegible] Bockefeldt, [illegible].

Floret Octobri.

Radix faſciculata.

Folia radicalia, plura, filiformia, trigona, glabra, erecta, acuta, scapo breviora, spithamæa.
Scapus solitarius, simplex, filiformis, erectus vel flexuoso-erectus, glaber, spithamæus usque pedalis.
Racemus ovatus.
Pedunculi erecti, lineam longi.
Corollæ albidæ.
Folia interdum flexuosa.

A. (Spiratum.) filiformibus flexuosis scapo flexuoso brevioribus.
Anthericum spirale? Wild. Sp. 2 : 1. p. 142. Prod. p. 62.
Crescit in collibus montium prope urbem.
Floret Augusto.
Folia radicalia, plura, circiter sex compressa vel subteretia, erecta, apice attenuata et spiralia, undulata, glabra, utrinque striata, scapo paulo breviora, subspithamæa.
Scapus solitarius, simplex, flexuoso-erectus, glaber, spithamæus vel paulo ultra.
Racemus oblongus, pollicaris.
Pedunculi patuli, lineam longi.
Corolla alba petalis dorso linea purpurascente.
Stamina simplicia tria, longiora.
Differt ab Anth. triqvetro: foliis teretibus & apice spiralibus.
Corollis maculatis & racemo longiori.

A. (filiforme.) foliis lineari-filiformibus scapo ramoso brevioribus; racemis elongatis. Prod. p. 62. Wild. Sp. 2 : 1. p. 135.
Crescit in collibus infra Taffelberg latere occidentali.

Scapus teres, purpureo-maculatus, erectus, sesqvipedalis & ultra.

Flores racemosi. Racemus subcylindricus, longissimus; sensim florens.

Coma e foliis plurimis, racemo brevior. **Foliola** lanceolata, apice & margine purpurascentia.

Corolla subhexapetala. Petala ovata, patentia, concava, albida dorso & apice virescentibus.

Filamenta sex, basi dilatata, invicem & cum petalis connata.

Stylus simplex, staminibus paulo longior.

Germen sulcatum, purpurascens striis albis.

Odor gravis, subingratus.

ANTHERICUM.

A. (**filifolium.**) foliis filiformibus, scapo erecto brevioribus. Prod. p. 62. Wild. Sp. 2 : 1. p. 1

Folia radicalia, plura, filiformicapillaria, sulco exarata, flexuosa-erecta, glabra, scapo duplo breviora, pollicaria vel paulo ultra.

Scapus unicus, simplex, filiformis rufescens, glaber, erectus, palmaris.

Flores racemosi, racemo erecto sesquipollicari.

Pedunculi lineam longi erecto-patentes.

Corolla albida petalis dorsali linea rufescentibus.

A. (**triqvetrum.**) foliis filiformibus trigonis racemo ovato brevioribus. Prod. p. 62.

Anthericum triquetrum Linn, Syst. veg. XIV. p. 131. Suppl. p. 202. Wild. Sp. 2 : 1. p. 146.

Crescit in monte Böckefeldt, alibi.

Floret Octobri.

Radix fasciculata.

Folia radicalia, plura, filiformia, trigona, glabra, erecta, acuta, ſcapo breviora, ſpithamæa.

Scapus ſolitarius, ſimplex, filiformis, erectus vel flexuoſo-erectus, glaber, ſpithamæus usque pedalis.

Racemus ovatus.

Pedunculi erecti, lineam longi.

Corollæ albidæ.

Folia interdum flexuoſa.

A. (Spiratum.) filiformibus flexuoſis ſcapo flexuoſo brevioribus.

Anthericum ſpirale. Wild. Sp. 2 : 1. p. 142. Prod. p. 62.

Creſcit in collibus montium prope urbem.

Floret Auguſto.

Folia radicalia, plura, circiter ſex compreſſa vel ſubteretia, erecta, apice attenuata et ſpiralia undulata, glabra, utrinque ſtriata, ſcapo paulo breviora, ſubſpithamæa.

Scapus ſolitarius, ſimplex, flexuoſo-erectus, glaber, ſpithamæus vel paulo ultra.

Racemus oblongus, pollicaris.

Pedunculi patuli, lineam longi.

Corolla alba petalis dorſo linea purpuraſcente.

Stamina ſimplicia tria, longiora.

Differt ab Anth. triqvetro: foliis teretibus & apice ſpiralibus.

Corollis maculatis & racemo longiori.

A. (filiforme.) foliis lineari-filiformibus ſcapo ramoſo brevioribus; racemis elongatis. Prod. p. 62. Wild. Sp. 2 : 1. p. 135.

Creſcit in collibus infra Taffelberg latere occidentali.

Radix fasciculata.

Folia radicalia, plura, circiter 5 vel 7, lineari-filiformia, apice attenuata, inferne pilosa, patulo-erecta vel flexuoso-erecta, scapo paulo breviora, spithamæa vel ultra.

Scapus teres, raro simplex, sæpius ramosus, flexuoso-erectus, glaber, subpedalis.

Rami similes, alterni, vel dichotomi, divaricato-patuli, ultimi filiformes.

Racemi florum in scapo & ramis elongati sensim florentes.

Pedunculi capillares, lineam longi, superiores sensim breviores & approximati.

A. (revolutum.) foliis linearibus, scapo longioribus. Prod. p. 62.

Anthericum revolutum. Linn. Syst. veg. XIV. p. 330. Sp. Pl. p. 445. Wild. Sp. 2 : 1. p. 138.

Crescit inter Leuwestart & littus in arena mobili.

Floret Julio.

Radix fasciculata.

Folia radicalia, basi decumbentia. circiter tria linearia, apice sensim attenuata, carnosa, integra, venosa, subscabra, glabra, flexuoso-erecta, spithamæa usq. pedalia.

Scapus flexuoso-erectus, teres, glaber. pedalis, subinde ramosus.

Rami alterni, divaricati, scapo similes.

Racemus fastigiatus.

Bractea ad basin singuli pedunculi, semiamplexicaulis ovata, acuta, concava, membranacea, alba carina rufescente, lineam longa, glabra.

Pedunculi erecto-patentes; inferiores longiores, remotiores, superiores breviores, approximati.

Corolla 6 petala, patens, infera. **Petala** lanceolata, obtusa, concaviuscula, alba carina ruf-

scente, intus supra basin macula rufescente; semiungvicularia,

Filamenta sex, subulata, subæqvalia, alba, corolla breviora,

Antheræ ovatæ, albæ.

Germen superum, obtuse angulare, glabrum.

Stylus filiformis, longitudine staminum, albus.

Stigma simplex, obtusum.

Capsula ovata, glabra, obtusa, triangularis: angulis obtusis, sulcatis; trilocularis, trivalvis.

Semina in singulo loculamento bina, columnæ affixa, globosa, glabra, parva.

A. (flexifolium.) foliis linearibus spiralibus scapo ramoso longioribus. Prod. p. 62.

Anthericum flexifolium. Linn. Syst. veg. XIV. p. 334. Suppl. p. 201. Wild. 2. 1. p. 135.

Radix fasciculata.

Folia radicalia, plura, 4, 6 vel plura, linearia, spirali-flexuosa, striata, glabra, apice attenuata erectiuscula, scapo longiora.

Scapus solitarius, ramosus, teres, flexuoso-erectus, glaber, palmaris.

Rami alterni, divaricati, similes.

Racemus florum ovatus, ungvicularis.

Corollæ albæ petalis dorso rufescentibus.

A. (brevifolium.) foliis lanceolatis brevissimis floribus remotissimis. Prod. p. 62.

Folia radicalia, circiter sex, lanceolata, convoluta, integra, striata, glabra, carnosa, falcata, inæqvalia, pollicaria & sesqvipollicaria.

Scapus solitarius, filiformis, erectus, glaber, sesqvipedalis.

Racemus palmaris vel ultra, floribus inferioribus remotissimis.
Pedunculi capillares, ungviculares, patuli.
Corollæ cernuæ.

A (alvoïdes.) foliis carnosis semiteribus racemo cernuo brevioribus. Prod. p. 62.
Anthericum alvoides. Linn. Syst. veg. XIV. 330. Spec. Plant. p. 446. Wild. Spec. 2 : 1. p. 143.
Crescit in lateribus montium prope urbem.
Floret Junio, Julio.
Radix orbiculata, truncata, subconica, fibrosa, carnosa, sæpe magnitudine pomi. Fibræ marginales, radiatæ, attenuatæ, fibrillosæ.
Folia radicalia, carnosa, semiteretia seu interius plana & exterius convexa, vel basi semiteretia, lævia, glabra, calamo anserino crassiora, erecta, apice sensim attenuata & teretia, palmaria.
Scapus teres, erectus, glaber, foliis duplo longior.
Flores in summo scapo racemosi.
Racemus oblongus, cernuus.
Pedunculi capillares, semiungviculares.
Bractea ad basin pedunculi ovata, acuta, alba, brevissima.
Corolla 6-petala, patens. Petala lanceolata, acuta, flava carina viridi.
Filamenta sex corolla breviora, basi capsulæ inserta, subulata, medio barbata barba flava.
Antheræ ovatæ, sulcatæ, erectæ, fusco-flavescentes.
Germen superum, trigonum, glabrum.
Stylus filiformis, longitudine staminum.
Stigma simplex, obtusum.
Capsula ovata, trigona, 6-sulca, glabra, obtusa, trivalvis, trilocularis.
Semina plurima, globosa, glabra.

A. (incurvum.) foliis carnosis, trigonis incurvis brevissimis, racemo oblongo cernuo. Prod. p. 62. Wild. Sp. 2 : 1. p. 144.

Radix fascieulata, fibris filiformibus.

Scapus filiformis, solitarius, simplex, glaber, spithamaeus.

Folia radicalia, plura, carnosa, trigona, subulata, erecta-apice incurva, viridia, glabra, pollicaria.

Flores racemosi, remoti.

Racemus oblongus, cernuus, digitalis.

Pedunculi capillares, semiunguiculares.

Corollae flavae.

A. (nutans.) foliis lineari-ensiformibus scapo brevioribus, racemo ovato cernuo. Prod. p. 63. Wild. Sp. 2 : 1. p. 143.

Folia radicalia, plura, 6 vel 8, lineari-ensiformia, apice valde attenuata, erecta, integra, glabra, scapo paulo breviora, spithamaea.

Scapus solitarius, simplex, teres, erectus, glaber, subpedalis.

Racemus ovatus, cernuus, pollicaris.

Corollae flavae.

A. (contortum.) foliis ensiformibus caule ramoso brevioribus, floribus remotissimis. Prod. p. 63.

Anthericum contortum. Linn. Syst. veg. XIV. p. 331. Suppl. p. 202. Wild. Sp. 2 : 1. p. 139.

Crescit in vineis infra Taffelberg & alibi.

Floret Decembri, Januario, Februario.

Caulis basi anceps, mox ramosus, glaber.

Rami alterni, inferiores ancipites, supperiores teretes, ultimi filiformes & capillares, glabri, diffusi, elongati.

Capsula subrotunda, sexstriata, trilocularis, trivalvis.

Semina plura.

A. (lagópus.) foliis lineari-ensiformibus scapo simplici brevioribus, racemo erecto longissimo. Prod. p. 63.

Folia radicalia, pauca, lineari-ensiformia, versus apicem attenuata, integra, striata, glabra, spithamæa, scapo breviora.

Scapus teres, simplex, striatus, glaber, erectus, pedalis & ultra.

Racemus sensim florens, spithamœus, erectus.

Pedunculi capillares, glabri, ungviculares, sensim florentes; superiores erecti, approximati; inferiores magis remoti; fructiferi reflexi.

Corollæ luteæ, petalis oblongis flavis carina rufescenti.

A. (favosum.) foliis semiteretibus scapo brevioribus, racemo erecto longissimo. Prod. p. 63.

Crescit in campo arenoso extra Cap.

Floret Martio, Aprili.

Radix carnosa, subconica, subtus convexo-plana, lævis, fibrosa, magnitudine rapæ mediocris. Fibræ marginales.

Folia radicalia, tria vel plura, carnosa, semiteretia, apice attenuata, glabra, erecta, scapo breviora, spithamæa & ultra.

Scapus solitarius, simplex, teres, glaber, flexuoso-erectus, sesqvipedalis usqve tripedalis.

Racemus sensim florens, palmaris, sesqvipedalis.

Pedunculi erecti, capillares, ungviculares; superiores magis approximati.

Capsula ovata, obtusa, trigona, angulis obtusis, trisulcata, tristriata, glabra, trivalvis, trilocularis.

Semina plurima, ovata, glabra.

A. (scabrum.) foliis trigonis serrulatis scapo ramoso scabro longioribus, pedunculis fructiferis recurvis. Prod.

Anthericum scabrum, Linn. Syst. veg. XIV. p. 331. Suppl. p. 202. Wild. Sp. 2 : 1. p. 145.

Crescit in campo inter Cap & Hottentotts Hollandi.

Floret Augusto.

Scapus compressus, ramosus, debilis, decumbens, lucidus, spirulis christallinis scaper, pedalis vel ultra.

Rami alterni, breves, simplices.

Folia radicalia, plurima. erecte, trigona, supra canaliculata. angulis serrato-scabris, subtus carina laevi, carnosa, diffusa, glabra, scapo longiora.

Racemi spicati, erecti.

Pedunculi teretes, uniflori, scabri, pollicares, superiores breviores, fructiferi remotiores reflexi.

Bractea sub pedunculo ovata, brevis, acuta, margine tenui.

Corolla 5 petala, patens. Petala ovata, oblonga obtusa, concava, alba carina viridi, scabra, lineam longa.

Filamenta 6, filiformia, alba, simplicia, erecta, corolla breviora, tribus brevioribus.

Antherae ovatae, didymae, flavae, inferne fissae.

Germen superum.

Stylus filiformis, albus, longitudine staminum.

Stigma simplex, obtusum.

Capſula ſubrotunda, ſexſtriata, trilocularis, trivalvis.

Semina plura.

A. (lagópus.) foliis lineari-enſiformibus ſcapo ſimplici brevioribus, racemo erecto longiſſimo. Prod. p. 63.

Folia radicalia, pauca, lineari-enſiformia, verſus apicem attenuata, integra, ſtriata, glabra, ſpithamæa, ſcapo breviora.

Scapus teres, ſimplex, ſtriatus, glaber, erectus, pedalis & ultra.

Racemus ſenſim florens, ſpithamœus, erectus.

Pedunculi capillares, glabri, ungviculares, ſenſim florentes; ſuperiores erecti, approximati; inferiores magis remoti; fructiferi reflexi.

Corollæ luteæ, petalis oblongis flavis carina ruffeſcenti.

A. (favoſum.) foliis ſemiteretibus ſcapo brevioribus, racemo erecto longiſſimo. Prod. p. 63.

Creſcit in campo arenoſo extra Cap.

Floret Martio, Aprili,

Radix carnoſa, ſubconica, ſubtus convexo-plana, lævis, fibroſa, magnitudine rapæ mediocris. Fibræ marginales.

Folia radicalia, tria vel plura, carnoſa, ſemiteretia, apice attenuata, glabra, erecta, ſcapo breviora, ſpithamæa & ultra.

Scapus ſolitarius, ſimplex, teres, glaber, flexuoſo-erectus, ſeſqvipedalis usqve tripedalis.

Racemus ſenſim florens, palmaris, ſeſqvipedalis.

Pedunculi erecti, capillares, ungviculares; ſuperiores magis approximati.

Perianthium nullum.

Corolla 6-petala, patens: petala lanceolata, obtusa, intus glabra, extus pilosa, marginibus albidis & carina rufescente; exteriora tria paulo angustiora.

Filamenta 6, corolla breviora, papuloso-villosa, non barbata, germini inserta.

Antheræ ovatæ, dorso medio affixæ, anticæ, trisulcæ.

Germen superum, ovatum, trisulcatum glabrum.

Stylus unicus, filiformis, albus longitudine staminum.

Stigma obtusum, pallide flavescens.

Capsula obovata, obtusa, trisulcata, trilocularis, glabra.

A. (fimbriatum.) foliis lineari-ensiformibus falcatis margine muricatis, scapo ramoso glabro. Prod, p. 63.

Crescit in arenosis campis inter Cap & montes,

Folia radicalia, lineari-ensiformia, falcata, striata, glabra, læviuscula, integra-margine ciliato-muricata, pedalia vel ultra.

Scapus teretiusculus, flexuoso-erectus, glaber, ramosus, pedalis & ultra.

Rami alterni, patentes erecti.

Racemus oblongus, floribus remotis.

A. (hirsutum.) foliis linearibus hirsutis scapo ramoso brevioribus, racemo longissimo.

Folia radicalia, linearia, striata, tota hirsuta, scapo breviora, pedalia & ultra.

Scapus teres hirtus, erectus, ramosus, bipedalis.

Rami pauci, alterni, glabri vel inferne parum villosi, erecti.

Racemus fensim, florens, fubpedalis,

Pedunculi teretes, erecto-incurvi ungviculares, inferiores remotiores.

A. (muricatum.) foliis linearibus muricato. Prod. p. 63.

Anthericum muricatum. Linn. veg. XIV. p. 331. Sp. p. 202. Wild. Sp. 2 : 1. p. 145.

Crefcit in collibus Duyvelsberg & infra latus occidentale Taffelberg.

Floret Julio.

Radix fafciculata: fibræ, carnofæ, filiformes, attenuatæ, fibrofæ, lutefcentes.

Folia radicalia, plura, vaginanti-feffilia, linearia, apice attenuata, carnofa, compreffa. concaviufcula, integra; utrinqve ftriata, glabra, fqamulis fubulatis albis muricata, diffufa, pedalia.

Scapus teres; inferne flexuofus fæpe purpureus, villofo-hifpidus: fuperne erectus, virefcens, rariffime villofus, apice ramulofus, pedalis & ultra.

Rami alterni, erecti, glabri, teretes vel compreffi, rariffime villofi, fenfim breviores; ramulofi.

Flores alterni, approximati, pedicellati.

Pedicelli teretes, glabri, rariffime pilofi, purpurafcentes, uniflori, lineam longi.

Bracteæ pedunculos & pedicellos bafi cingentes, folitariæ: feffiles, concava, latæ, albæ acumine fetaceo longo rufefcente.

Corolla 6-peta. Petala ovata obtufiufcula. concava, patentia, alba, carina rufefcente, femiungvicularia.

Filamenta 6, inæqvalia, fubulata, corolla breviora, alba, bafi cohœrentia, non conata: tria breviora, fimplicia; tria paulo longiora a bafi ad

Perianthium nullum.

Corolla 6-petala, patens: petala lanceolata, obtusa, intus glabra, extus pilosa, marginibus albidis & carina rufescente; exteriora tria paulo angustiora.

Filamenta 6, corolla breviora, papuloso-villosa, non barbata, germini inserta.

Antheræ ovatæ, dorso medio affixæ, anticæ, trisulcæ.

Germen superum, ovatum, trisulcatum glabrum.

Stylus unicus, filiformis, albus longitudine stamininum.

Stigma obtusum, pallide flavescens.

Capsula obovata, obtusa, trisulcata, trilocularis, glabra.

A. (fimbriatum.) foliis lineari-ensiformibus falcatis margine muricatis, scapo ramoso glabro. Prod, p. 63.

Crescit in arenosis campis inter Cap & montes,

Folia radicalia, lineari-ensiformia, falcata, striata, glabra, læviuscula, integra-margine ciliato-muricata, pedalia vel ultra.

Scapus teretiusculus, flexuoso-erectus, glaber, ramosus, pedalis & ultra.

Rami alterni, patentes erecti.

Racemus oblongus, floribus remotis.

A. (hirsutum.) foliis linearibus hirsutis scapo ramoso brevioribus, racemo longissimo.

Folia radicalia, linearia, striata, tota hirsuta, scapo breviora, pedalia & ultra.

Scapus teres hirtus, erectus, ramosus, bipedalis.

Rami pauci, alterni, glabri vel inferne parum villosi, erecti.

Racemus sensim, florens, subpedalis,

Pedunculi teretes, erecto-incurvi ungviculares, inferiores remotiores.

A. (muricatum.) foliis linearibus muricato. Prod. p. 63.

Anthericum muricatum. Linn. veg. XIV. p. 331. Sp. p. 202. Wild. Sp. 2 : 1. p. 145.

Crescit in collibus Duyvelsberg & infra latus occidentale Taffelberg.

Floret Julio.

Radix fasciculata: fibræ, carnosæ, filiformes, attenuatæ, fibrosæ, lutescentes.

Folia radicalia, plura, vaginanti-sessilia, linearia, apice attenuata, carnosa, compressa. concaviuscula, integra; utrinqve striata, glabra, sqamulis subulatis albis muricata, diffusa, pedalia.

Scapus teres; inferne flexuosus sæpe purpureus, villoso-hispidus: superne erectus, virescens, rarissime villosus, apice ramulosus, pedalis & ultra.

Rami alterni, erecti, glabri, teretes vel compressi, rarissime villosi, sensim breviores; ramulosi.

Flores alterni, approximati, pedicellati.

Pediceili teretes, glabri, rarissime pilosi, purpurascentes, uniflori, lineam longi.

Bracteæ pedunculos & pedicellos basi cingentes, solitariæ: sessiles, concava, latæ, albæ acumine setaceo longo rufescente.

Corolla 6-peta. Petala ovata obtusiuscula. concava, patentia, alba, carina rufescente, semiungvicularia.

Filamenta 6, inæqvalia, subulata, corolla breviora, alba, basi cohœrentia, non conata: tria breviora, simplicia; tria paulo longiora a basi ad

medium lateriora, villosa, subgeniculata geniculo flavescente.

Antheræ ovatæ, didymæ, flavæ.

Germen superum, conicum, 6-sulcatum, glabrum.

Stylus filiformis, erectus, albus, longitudine staminum.

Stigma simplex obtusum, flavescens.

Capsula ovata, 6 sulcata, glabra, trivalvis, trilocularis.

Semina plurima, globosa, glabra.

Differt ab Antherico hispido: 1mo foliis glabris, nec villosis, sed sqvamulis muricatis.
2do scapo longe altiori.

A. (falcatum.) foliis ensiformibus falcatis glabris, scapo ramoso. Prod. p. 63.

Anthericum falcatum. Linn. Syst. veg. XIV. p. 331. Suppl. p. 202. Wild. Spec. 2 : 1. p. 133.

Crescit in Saldahna bay,

Floret Augusto.

Folia plura, radicalia, subcarnosa, ensiformia falcata; pagina altera plana, altera convexiuscula; integra, glabra, diffusa, pollicem lata, pedalia & ultra.

Scapus ramosus, articulatus, carnosus, subteres, glaber, erectus, bipedalis.

Rami ex singulo nodo circiter tres, erecti, florentes fere toti, racemo elongato, spithamæi.

Flores pedunculati, erecti, remoti.

Pedunculi teretes, glabri, uniflori, ungviculares.

A. (comosum.) foliis ensiformibus glabris, scapo ramoso comoso, Prod. p. 63.

Crescit in Langekloof, in collibus montium.

Corolla 6 petala, patens. Petala ovato-lanceolata, obtusa, semiungviculari, alba carina rubra.

Filamenta sex, receptaculo inserta, filiformia, erecta, alba, inæqvalia; tria longiora, petala æqvantia, supra basin inflexa, a medio ad basin tenuissime villosa villo simplici albo brevissimo.

Antheræ ovatæ, dorso affixæ, erectæ, didymæ, flavæ.

Germen superum, glabrum.

Stylus filiformis, erectus, albus, longitudine filaminum.

Stigma obtusiusculum, simplex, villosum.

Capsula globosa: tristriata, pallide viridis lineis tribus saturatioribus, minutissime punctata, glabra, trivalvis, trilocularis.

Dissepimentum duplicatum.

Semina in singulo loculamento plura, circiter qvatuor, imbricata, ovata, acute trigona, glabra, nigra punctis micantibus virentibus, semine Polygoni fagopyri paulo minora.

A. (crispum.) foliis ellipticis crispis ciliatis, scapo ramoso. Prod. p. 63. Wild. Sp. 2 : 1. p. 146.

Folia radicalia, circiter qvatuor, lanceolato-elliptica, crispa, ciliata, glabra, erecta, sesqvipollicaria.

Scapus filiformis, glaber, superne ramosus, erectus, pedalis.

Rami alterni, patenti-erecti.

Flores racemosi, remoti.

Filamenta sex, brevissima.

Antheræ oblongæ, flavæ.

A. (marginatum.) foliis oblongis obtusis marginatis scapo simplici brevioribus, racemo subumbellato. Prod. p. 63.

Crescit in Hantum.

Floret Decembri.

Folia radicalia, circiter bina, sessilia, oblonga, obtusissima, striata, glabra, marginata margine reflexo tenuissime villoso, patentia, pollicaria, ungvem lata.

Scapus filiformis, simplex, basi flexuosus, erectus, glaber, palmaris æqve spithamæus.

Flores subumbellati, fastigiati.

Pedunculi capillares, patentes, sesqvipollicares.

LANARIA.

L. (Plumosa.) Prod. p. 63. Willd. Sp. 2: 1. p. 181.

Hyacinthus Lanatus Linn. Syst. veg. XIV. p. 336. Sp. Pl. p. 455.

Lanaria. Hort. Kewens. vol. 1. p. 462.

Africanis: Tardekapock.

Crescit in Collibus trans Swellendam, prope Compost Rityalley, in Lange Kloof, & alibi.

Floret Novembri, Decembri.

Caulis. simplex vel superne in plures ramos divisus, villosus, superne plumoso-lanatus, pedalis & ultra, subtrigonus interne.

Folia Radicalia ensiformia, canaliculata, carinata, venosa, serrato-scabra, longitudine caulis; caulina alterna, sessilia, lanceolata, acuta, conniventia, glabra, serrato-scabra, internodiis breviora, pollicaria: superiora magis approximata & breviora.

Flores, Paniculati.

Panicula composita, densa, pilis albis plumosis dense tecta.

Pedicelli uniflori, plumoso-lonati.

HYACINTHUS.

H. (brevifolius.) corollis sexpartitis, racemo cernuo, foliis scapo brevioribus. Prod. p. 63 Wild. Sp. 2 : 1. p. 168.

Crescit in Cannaland, Hantum, Roggefeldt, prope Cap.

Floret Novembri.

Folia radicalia circiter bina, lineari-lanceolata, versus apicem attenuata, reflexa, glabra, scapo multoties breviora.

Scapus simplex, erectus, glaber spithamæus.

Racemus florum ovatus, cernuus, sensim florens.

Bracteæ lanceolatæ, setaceo-acuminatæ.

Corolla subcylindrica, sexpartita, fauce parum coarctata, albida carina extus virescente, subungvicularis.

H. (corymbosus.) corollis infundibuliformibus, racemo erecto, foliis scapo longioribus. Prod. p. 64.

Hyacinthus corymbosus. Linn. Mant. 2. p. 223. Syst. veg. XIV. p. 336. Wild. Sp. 2 : 1. p. 168.

Crescit in arenosis pascuis inter Leuwestart & littus copiose.

Floret Aprili, Majo.

Radix globosa, carnosa, magnitudine pisi.

Folia radicalia, vagina membranacea involuta, linearia, obtusiuscula, convoluta, carnosa, tria

vel qvinqve glabra, patenti-revoluta, scapo longiora seu digitalia.

Scapus simplex, multiflorus, semidigitalis vel paulo longior.

Flores racemoso-fastigiati.

Pedunculi brevissimi, crassi, uniflori, glabri, lineam longi.

Calyx nullus.

Corolla 1-petala, infera, tubullosa. Tubus brevis. Limbus 6-partitus, campanulatus: Laciniæ ovato lanceolatæ, obtusæ, patentes, glabræ, purpureæ carina rubra.

Filamenta 6, lateri germinis affixa, corolla paulò breviora, tribus longioribus tribusqve brevioribus, capillaria, pallida.

Antheræ lateraliter affixæ, ovatæ, sulcatæ, flavæ.

Germen superum pori tres melliferi.

Stylus filiformis, longitudine staminum longiorum pallidus.

Stigma subtrigonum, flavescens.

Capsula obovata, glabra, trisulca, trilocularis.

Semina plurima, ovata, acuta, trigona, glabra.

Bractea sub pedunculo singulo ovata, acuta, membranacea, brevissima.

H. (convallarioides.) corollis campanulatis ovatis pendulis, scapo filiformi. Prod. p. 64.

Hyacinthus convallarioides. Linn. Syst. veg. XIV. p. 336. Suppl. p. 204. Willd. Sp. 2: 1. p. 168.

Crescit in Carro infra Roggefeldt.

Floret Novembri, Decembri.

Bulbus ovatus, magnitudine avellanæ.

Folia mihi nulla visa sub florescentia.

Scapus filiformis, flexuoso-erectus, glaber, palmaris.

Flores, Paniculati.

Panicula composita, densa, pilis albis plumosis dense tecta.

Pedicelli uniflori, plumoso-lanati.

HYACINTHUS.

H. (brevifolius.) corollis sexpartitis, racemo cernuo, foliis scapo brevioribus. Prod. p. 63 Wild. Sp. 2 : 1. p. 168.

Crescit in Cannaland, Hantum, Roggefeldt, prope Cap.

Floret Novembri.

Folia radicalia circiter bina, lineari-lanceolata, versus apicem attenuata, reflexa, glabra, scapo multoties breviora.

Scapus simplex, erectus, glaber spithamaeus.

Racemus florum ovatus, cernuus, sensim florens.

Bracteae lanceolatae, setaceo-acuminatae.

Corolla subcylindrica, sexpartita, fauce parum coarctata, albida carina extus virescente, subunguicularis.

H. (corymbosus.) corollis infundibuliformibus, racemo erecto, foliis scapo longioribus. Prod. p. 64.

Hyacinthus corymbosus. Linn. Mant. 2. p. 223. Syst. veg. XIV. p. 336. Wild. Sp. 2 : 1. p. 168.

Crescit in arenosis pascuis inter Leuwestart & littus copiose.

Floret Aprili, Majo.

Radix globosa, carnosa, magnitudine pisi.

Folia radicalia, vagina membranacea involuta, linearia, obtusiuscula, convoluta, carnosa, tria

vel qvinqve glabra, patenti-revoluta, scapo longiora, seu digitalia.

Scapus simplex, multiflorus, semidigitalis vel paulo longior.

Flores racemoso-fastigiati.

Pedunculi brevissimi, crassi, uniflori, glabri, lineam longi.

Calyx nullus.

Corolla 1-petala, infera, tubullosa. Tubus brevis. Limbus 6-partitus, campanulatus: Laciniæ ovato lanceolatæ, obtusæ, patentes, glabræ, purpureæ carina rubra.

Filamenta 6, lateri germinis affixa, corolla paulò breviora, tribus longioribus tribusqve brevioribus, capillaria, pallida.

Antheræ lateraliter affixæ, ovatæ, sulcatæ, flavæ.

Germen superum pori tres melliferi.

Stylus filiformis, longitudine staminum longiorum pallidus.

Stigma subtrigonum, flavescens.

Capsula obovata, glabra, trisulca, trilocularis.

Semina plurima, ovata, acuta, trigona, glabra.

Bractea sub pedunculo singulo ovata, acuta, membranacea, brevissima.

H. (convallarioides.) corollis campanulatis ovatis pendulis, scapo filiformi. Prod. p. 64.

Hyacinthus convallarioides. Linn. Syst. veg. XIV. p. 336. Suppl. p. 204. Willd. Sp. 2: 1. p. 168.

Crescit in Carro infra Roggefeldt.

Floret Novembri, Decembri.

Bulbus ovatus, magnitudine avellanæ.

Folia mihi nulla visa sub florescentia.

Scapus filiformis, flexuoso-erectus, glaber, palmaris.

Racemus oblongus, subereсtus,
Pedunculi sparsi, capillares, reflexi.
Corollæ campanulatæ, ovatæ, cernuæ, albidæ carina dorsali virescente.

H. (flexuosus.) corollis campanulatis, racemo erecto, foliis linearibus scapo longioribus. Prod. p. 64. Wild. Sp. 2 : 1. p. 68.
Crescit in interioribus regionibus.
Floret Novembri, Decembri.
Folia radicalia, circiter tria, linearia, laxa, integra, flexuoso-erecta, glabra spithamæa.
Scapus simplex. teres, glaber, flexuoso-erectus, palmaris.
Racemus ovatus, erectus pollicaris.
Pedunculi filiformes, flexuoso-cernui post florescentiam.

H. (revolutus.) corollis ovatis campanulatis reflexis, foliis lanceolatis subundulatis. Prod. p. 64.
Hyacinthus revolutus. Linn. Syst. veg. XIV. p. 335. Suppl. p. 204.
Crescit in interioribus regionibus.
Folia radicalia circiter tria vel qvatuor, lato-lanceolata, acuminata, undulata, glabra, margine membranacea, scapo breviora, pollicaria usqve palmaria.
Scapus filiformis, sulcatus, simplex, glaber, flexuoso-erectus, palmaris usqve spithamæus.
Racemus terminalis, erectus, sensim florens, multiflorus, pollicaris usqve palmaris.
Pedunculi filiformes, sparsi, reflexi.
Corollæ ovatæ, campanulatæ, revoluto-cernuæ, albidæ, carina dorsali viridi.

Differt ab H. non fcripto; corollis fubglobofis foliis ovatis.

LACHENALIA.

L. (contaminata.) corollis campanulatis feffilibus, foliis linearibus, fcapo longioribus, Prod. p. 64.

Lachenalia contaminata. Hort. Kew. vol. 1. p. 450. Wild. Sp. 2 : 1. p. 174.

Phormium Orchioides, Thumb. Nov. Gen. Pl. Sp. 5. p. 95.

Crefcit in aqvis ftagnantibus Swartland,

Lachenalia orthopetala. Jacq. Pl. Rar. 2. fafc. 6. t. 9.

Floret Octobri.

Radix bulbofa bulbo magnitudine avellanæ.

Folia radicalia terna, linearia, verfus apicem attenuata, glabra, reflexo-fubfalcata, fcapo longiora.

Scapus teres, glaber, purpurafcens, fimplex, flexuofo-erectus, palmaris.

Flores fpicato-racemofi, erecti.

Racemus ovatus, femipollicaris.

Pedunculi breviffimi,

Corollæ albæ, fub apice laciniarum fangvineo-maculatæ.

L. (orchioides.) corollis campanulatis fubfeffilibus, foliis lanceolatis fcapo brevioribus. Prod. p. 64.

Phormium orchioides, β. γ. Thumb. Difs. Nov. Gen. Pl. P. 5. p. 95.

Lachenalia orchioides. Hort. Kev. vol. 1. p. 460. Wild. Sp. 2 : 1. p. 172.

Lachenalia luteola, Jacqv. Pl. Rar. 2. fasc. 12. t. 9.
Lachenalia pendula. ibid. fasc. 6. t. 7.
Crescit in Paardeberg.
Floret Octobri.
Bulbus magnitudine avellanae.
Folia radicalia, unum vel duo, basi vaginantia, ensiformia, undulata, glabra, scapo breviora, spithamaea.
Scapus compressus, striatus, glaber, sensim attenuatus, flexuoso-erectus, spithamaeus usqve pedalis.
Floret racemoso, cernui. Racemo palmari & spithamaeus.
Pedunculi ungviculares.
Corollae cylindricae, subpollicares, luteae apice purpurascente.

L. (pendula.) corollis cylindricis pedunculatis cernuis: laciniis interioribus integris, foliis ensiformibus scapo longioribus. Prod. p. 64.
Phormium alvoides. β. Thunb. Nov. Plant. Gen. p. 6. p. 94. Linn. Suppl. p. 205.
Lachenalia pendula. Hort. Kew. Vol. 1. p. 461. Wild. Sp. 2. : 1. p. 180.
Crescit in Capitis bonae spei campis depressis arenosis, in Paardeneyland, in Swartland, Nordhuk, in monte Ribeck Castel dicto, collibus urbis, Paardeberg, alibi.
Floret Majo, Junio, Julio, Augusto.
Bulbus fibrillosus, tunicatus, magnitudine avellanae.
Folia radicalia, duo, elliptico-ensiformia, integra, glabra, erecta, purpureo-maculata, scapo longiora paulo, spithamaea.
Scapus compressus, simplex, flexuoso-erectus, glaber, palmaris, usqve spithamaeus.

Flores racemosi, penduli, racemo subqvinqve flore.
Pedunculi lineam longi.
Corollæ oblongæ, cylindricæ, medio luteæ, basi apiceqve purpurascentes.

L. (rubida.) corollis curvis pendulis, foliis ovato-ensiformibus scapo brevioribus.
Phormium alvoides. y. Nov. Gener. Plant. 6. p. 95.
Lachenalia rubida. Jacqv. Plant. rarior. 2. fascic. 15. t. 9. Wild. Sp. 2 : 1. p. 179.
Bulbus tunicatus, avellana paulo major.
Folia radicalia, duo, basi valde attenuata, ovato-ensiformia, integra, glabra, erecta, scapo duplo breviora, digitalia vel paulo ultra.
Scapus debilis, teres, curvato-erectus, glaber, spithamæus.
Flores racemosi, brevissimi, pedunculati; Racemus pollicaris usqve bipollicaris.
Corollæ oblongæ, subcylindricæ, curvatæ, cernuæ, sangvineæ, basi lutescentes, pollicares.

ZUCCAGNIA.

Z. (viridis.)
Hyacinthus viridis. Linn. Syst. veg. XIV. p. 335. Sp. Pl. p. 454, Jacqv. Plant. Rar. vol. 1. figur colorat.
Lachenalia viridis. Hort. Kew. Vol. 1. p. 462. Wild. Spec. 2 : 1. p. 174.
Crescit prope Cafferkeuls. rivier.
Floret Octobri, Novembri.
Folia linearia, erecta, glabra scapo paulo breviora.
Scapus teres, simplex, erectus, glaber, spithamæus.
Flores racemosi, cernui in racemo cernuo.

Pedunculi reflexi, femilineam longi.

Corollæ virides, cylindricæ: laciniæ exteriores duplo longiores, fetaceo-caudatæ.

SANSEVERINA.

S. (thyrsiflora.) acaulis foliis lanceolatis carnosis, floribus geminatis. Prod. p. 65.

Sanseviera guineensis. Wild. Sp. 2 : 1. p. 152.

Aletris Hyacinthoides: gvineensis. Linn. Syst. veg. XIV. p. 336. Aiton Hort. Kew. vol. 1. p. 464.

Crescit interioribus regionibus inter Kamtous & Sondagsrivier, solo argilloso sterili.

Florentem non vidi in Capite bonæ spei.

S. (æthiopica.) acaulis foliis lingvæformibus convolutis carnosis, racemo oblongo, floribus erectis. Prod. p. 65.

Sanseviera zeylanica. Wild. Sp. 2 : 1. p. 159.

Crescit in interioribus regionibus.

Floret Decembri, Januario.

Folia radicalia, carnosa, lingvæformia, acuminata integra, convoluta, erecta, scapo breviora, spithamæa.

Scapus striatus, flexuoso-erectus, glaber, spithamæus usqve pedalis.

Stipulæ in scapo alternæ, lanceolatæ, membranaceæ.

Flores in summitate scapi racemosi, erecti.

Racemus palmaris pedunculis brevibus.

Bracteæ stipulis similes, sed minores.

Corollæ cylindricæ, albidæ, partitæ.

ALLIUM.

A. (ampeloprafum.) caule planifolio umbellifero, umbella globofa, ſtaminibus tricuſpidatis, petalis carina ſcabris. Prod. p. 65.

Allium Ampeloprafum. Linn. Syſt. veg. XIV. p. 321. Sp. H. p. 423. Wild. Sp. 2 : 1. p. 63.

Crefcit in vallibus montium pone waarme Bockefeldt, in Krumrivier, alibi.

Floret Novembri, Decembri.

A. (ſativum.) caule planifolio bulbifero, bulbo compoſito, ſtaminibus tricuſpidatis. Prod. p. 65.

Allium ſativum? Linn. Syſt. veg. XIV. p. 322. Sp. Pl. p. 322. Wild. Sp. 2 : 1. p. 68.

Creſcit in Beckefeldts Kloof prope Garro, juxta Flexrivier.

Floret Decembri.

Bulbi plures.

Caulis teres, erectus, obſolete ſtriatus, glaber erectus, bipedalis.

Folia vaginantia, in caule alternantia, linearia, ſenſim attenuata, integra, ſtriata, glabra, longitudine fere caulis, laxa.

Umbella ovata, multiflora, bulbifera.

Bracteæ ſcarioſæ, argenteæ.

Pedunculi capillares, patuli, inæqvales, ſemipollicares.

Petala lanceolata, carinata.

Staminum filamenta tricuſpidata.

CYANELLA.

C. (alba.) foliis lineari filiformibus. Prod. p. 65.

Cyanella alba. Linn. Syst. veg. XIV. p. 625 Supp. p. 201. Hort. Act. Holmens. 1794. p. 195. Wild. Spec. 2 : 1. p. 132.

Crescit in Bockland.

Floret Octobri, Novembri.

Radix alte descendens.

Folia radicalia plurima, lineari filiformia, integra glabra, scapis breviora.

Scapi plures divaricati, flexuoso-erecti, simplices, teretes, glabri, uniflori, spithamæi.

Bractea in medio scapo lanceolato-setacea, ungvicularis.

Flos terminalis, solitarius.

Corolla alba.

C. (lutea.) foliis ensiformibus planis, ramis erectis Prod. p. 65. Act. Rolus. 1794. p. 195.

Cyanella lutea Linn. Syst. veg. XIV. p. 329. Suppl. p. 201. Hort. Kew. vol. 1. p. 446. Wild. Sp. 2 : 1. p. 131.

Crescit in campis arenosis.

Floret Octobris & seqventibus mensibus.

Scapus ramosus, pedalis, teres, erectus glaber.

Rami simplices, aphylli, alterni, floriferi, superiores breviores.

Folia radicalia tria seu qvatuor, vaginantia, ensiformia, striata glabra, scapo multo breviora, digitalia.

Stipulæ infra singulum ramum lineari-subulatæ, superiores breviores. sessiles, glabri.

Flores racemosi, terminales, flavi.

Calyx nullus.

Corolla 6-petala, regularis. Petala ovata, acutiuscula, rubro-striata.

Filamenta sex. corolla multoties breviora, subulata, flava.

Antheræ oblongæ, lineares; qvinqve æqvalibus, infimo deflexo, majori, striatæ, apice perforatæ, incurvæ, flavæ.
Capsula subrotunda, trivalvis, trilocularis.

C. (capensis.) foliis lanceolatis undatis, ramis divaricatis. Prod. p. 65.
Cyanella capensis. Linn. Syst. veg. XIV. p. 329. Sp. Pl. p. 443. Humb. Act. Holm. 1794. p. 196. Wild. Spec. 2 : 1. p. 131.
Crescit in collibus infra Taffelberg tam frontis. qvam lateris utriusqve.
Floret Augusto usqve ad Januarium.
Folia proveniunt Aprili, vel Majo, radicalia, lato-lanceolata, undulata, acuminata, plura 6 vel 8, superiora sensim angustiora, & acutiora, diffusa, striata, integra, paginis & margine scabra, digitalia.
Sub florescentia undulæ magis disparent.
Scapus teretiusculus, flexuosus, ramosus, glaber, palmaris usqve spithamæus.
Rami alterni, divaricati.
Stipula sub ramis solitaris, lanceolata, ramo brevior.
Flores terminales, racemosi.
Corolla cærulea.

ALBUCA.

A. (major.) foliis lanceolatis. Prod. p. 65.
Albuca Major. Linn. Syst. veg. XIV. p. 326. Sp. Pl. p. 438. Dryander Act. Holmens. 1784. p. 293. Humb. ibid. 1786. p. 57. Wild. Sp. 2 : 1. p. 99.
Crescit in Saldahnabay & alibi, locis sabulosis.

Floret Septembri & seqventibus mensibus.
Scapus sæpe orgyalis locis sabulosis & desertis.
Succus subgelatinosus scapi fracti ore tenetur ab. Hottentottis, ut dicitur, ad sitim exstingvendam.

A. (minor.) foliis filiformibus subulatis. Prod. p. 65.
Albuca minor. Linn. Syst. veg. XIV. p. 326. Sp. P. p. 438. Dryander Act. Holmens. 1784. p. 294. Humb. ib. 1786. p. 58.
Crescit in Saldahnabay semper locis sabulosis.
Floret Septembri.
Scapus pedalis & ultra.

A. (fastigiata.) foliis lanceolato-ensiformibus, floribus erectis, panicula fastigiata. Prod. p. 65.
Albuca fastigiata. Dryander Act. Holm. 1784. p. 296. Humb. ib. 1786. p. 58. Wild. Spec. 2: 1. p. 101.
Crescit prope Veclooren valley, in Roggefeldts Hantum, Carro infra Bockland, alibiqve.
Floret Octobri. Novembri.
Folia linearia, canaliculata, apice plana - sesqvipedalia.
Scapus foliis dimidio brevior, crassitie pennæ.
Flores racemosi, albi.
Racemus fastigiatus, longitudine scapi.
Pedunculi sub anthesi patentes, post florescentiam erecti.
Bracteæ membranaceæ, hyalinæ, dorso rufescentes, semilineam longæ.

A. (viscosa.) foliis linearibus villoso-viscosis. Pr. p. 65.

Albuca viscosa. Linn. Syst. veg. XIV. p. 326. Suppl. p. 196. Dryander. Act. Holm. 1784. p. 97. Humb. ibid. 1786. p. 58. Willd. Sp. 2 : 1. p. 103.

Floret Octobri, Novembri.

Bulbus truncatus, ovo minor, valde fibrosus.

Folia radicalia, plurima, linearia, sensim attenuato-acuminata, minutissime glandulosa viscosa, erecta, vix semilineam lata, scapo plus duplo breviora, palmaria.

Scapus simplex, striatus, villoso-scabricus, flexuoso-erectus, pedalis.

Flores racemosi, plures, subcernui.

Bractea ad basin pedunculi lanceolata, acuminata, concava margine membranaceo.

Pedunculi valde glandulosi, cernui, bractea longior, pollicaris.

Antheræ sex fertiles.

A. (spiralis) foliis spiralibus. Prod. p. 65.

Albuca spiralis. Linn. Syst. veg. XIV. p. 326. Suppl. p. 196. Humb. Act. Holmense 1786. p. 69. Willd. Sp. 2 : 1. p. 104.

Crescit in summo monte Ribeck Castel.

Floret Octobri.

Bulbus magnitudine nucis avellanæ.

Folia radicalia, pauca, qvatuor circiter vel sex, lineari-filiformia, inferne erecta, mox spiralia, in adultiore planta flexuosa, villoso-scabra, scapo breviora.

Scapus simplex, filiformis, flexuosus, apice nutans striatus, villoso-scabridus, digitalis, raro spithamæus post florescentiam, uniflorus, raro biflorus.

Bractea lanceolata, acuminata, pedunculo brevior.

Antheræ tres fertiles.

TULIPA.

T. (Breyniana.) caule polyphyllo; multifloro. Pr. p. 65.

Tulipa breyniana. Linn. Sp. Pl. p. 138. Syst. veg XIV. p. 325. Wild. Sp. 2 : 1. p. 98.

Crescit in campis arenosis,

Floret Octobri & seqventibus mensibus.

Caulis simplex, vaginatus, striatus, glaber, spithamæus.

Folia 5 vel 6 caulina, alterna, vaginantia, cucullata, ensiformia, superiora sensim minora, inferiora longitudine caulis, patentia, glabra, margine membranaceo-ciliata.

Flores spicati, alterni, pauci, terminales, sessiles.

Rachis striata, glabra.

Calyx nullus.

Corolla 6-petala, infera, erecta. Petala oborato-lanceolata, obtusa: ungves angustiores, ungviculares.

Color corollæ flavus, extus supra purpurascens intus macula purpurascente.

Filamenta 6, ungvibus supra basin aanata, subulata, petalis breviora, purpurascentia,

Antheræ oblongæ, lateraliter, insertæ, flavæ.

Germen trigonum, superum.

Stylus nullus, sed stigmata tria, brevissima, patenti-recurva, angulis Germinis affixa, obtusa.

Capsula oblonga ex capsulis tribus unita, trigona, triplex, glabra, trivalvis, trilocularis.

Semina plurima, rotunda, compressa.

Affinis melanthiis, differt vero stigmatibus non ex centro capsulæ orientibus, sed angulis ejus affixis.

ASPARAGUS.

A. (fasciculatus.) caule inermi. tereti, flexuoso; foliis fasciculatis, filiformibus, glabris.

Caulis suffruticosus, totus inermis & glaber, ramulosus,

Rami & ramuli alterni, flexuosi, patentes, capillares.

Folia egemmis alternis fasciculata, plurima, filiformia, glabra; in cursa, sex ungvicularia.

Flores in ramulis terminales, solitarii.

Simillimus A. officinalis; difert vero:

1. Caule flexuoso, debili, tereti, nec erecto.

2. Ramis scandentibus.

3. Foliis curvatis, brevioribus.

A. (striatus.) caulescens erectus, foliis lanceolato-linearibus subfalcatis obtusis Prodr. p. 65.

Dracaena striata Linn. Syst. veg. XIV. p. 334. Suppl. p. 204.

Caulis fruticescens, teretiusculus, striatus, flexuosus, erectus, superne ramosus, spithamaeus.

Rami alterni, similes.

Stipulae sub ramis lanceolatae, subtrigonae, acutae adpressae, vix lineam longae.

Folia sparsa, sessilia, lanceolata, subfalcata, acuta, integra, striata, glabra, ungvicularia.

A. (erectus.) caulescens erectus, foliis lanceolatis acuminatis sessilibus, floribus lateralibus Prod. p. 65.

Dracaena erecta. Linn. Syst. veg. XIV. p. 334. Supplem. p. 204.

Caulis compressus, erectus, ramosus, glaber: pedalis & ultra.

Rami alterni, compressi, erecto-patuli, ramulosi.
Folia alterna, sessilia, lanceolata, acuminata, integra, glabra, striata, patula, ungvicularia.
Stipula membranacea, subfoliis brevissima.
Flores axillares, pedunculati, cernui.
Filamenta lanceolata.
Stigma trifidum.

A. (volubilis.) caule volubili, foliis lanceolatis. Prod. p. 66.
Dracaena volubilis. Linn. Syst. veg. XIV. p. 3.. Suppl. p. 204.
Crescit in campis.
Caulis filiformis, volubilis, glaber, ramosus.
Rami alterni, similes, breves.
Folia alterna, sessilia, lanceolata, acuta, integra, striata, glabra, patentia, ungvicularia.
Flores axillares, solitarii, pedunculati, cernui.
Pedunculi brevissimi.

A. (undulatus.) caulescens erectus, foliis ovatis acutis multinerviis, floribus axillaribus pedunculatis. Prod. p. 66.
Dracæna undulata. Linn. Syst. veg. XIV. p. 334 Suppl. p. 203.
Caulis herbaceus, angulatus, striatus, glaber, flexuosus, erectiusculus, ramosus.
Rami alterni, compressi, flexuosi, patuli.
Folia alterna, sessilia, ovata, acuta, integra, undulata, multistriata, glabra, patentia, ungvicularia.
Stipulæ sub foliis ovatæ, scariosæ, brevissimæ.
Flores axillares, pedunculati, bini vel tres, cernui.

Pedunculi capillares. uniflori, foliis dimidio breviores.

Corolla 6 petala, basi connata, æqvalis apicibus inflexis.

Filamenta compressa, basi lata, membranacea, medio a latere altero parum dilatato, apice subulata.

Antheræ incumbentes, ovatæ.

Styli tres stigmatibus tribus.

A. (medeoloides.) herbaceus volubilis, foliis ovatis nervosis. Prod. p. 66.

Dracæna medeoloides. Linn. Syst. veg. XIV. p. 334. — Suppl. p. 203.

Medeola asparagoides? Linn. Syst. veg. XIV. p. 349. Sp. Pl. p. 464.

Caulis teres, volubilis, glaber, ramosus.

Rami alterni, compressi, divaricati, breves.

Folia alterna, sessilia, ovata, mucronata, integra, multistriata, glabra, patenti imbricata, internodiis longiora, ungvicularia.

Flores axillares, bini vel terni, pedunculati, reflexi.

Bracteæ sub floribus ovatæ, scariosæ, acuminatæ breves.

Pedunculi brevissimi.

Filamenta lanceolata, ungvibus mediis inserta.

Antheræ rubræ.

Stylus simplex, stigmatibus tribus.

A. (declinatus.) caule inermi tereti, ramis reflexis foliis setaceis. Prod. p. 66.

Asparagus declinatus. Linn. Syst. veg. XIV. p. 332. Sp. Pl. p. 449. Willd. Sp. 2. 1. p. 152.

Crescit in Sylvis Hautnitqvas.

Floret Decembri, Januario.
Caulis herbaceus, flexuoso-erectus, glaber.
Rami alterni, similes, divaricato-patentes.
Folia fasciculata, setacea, glabra.

A. (flexuosus.) herbaceus inermis, caule flexuoso foliis lanceolatis.
Crescit in sylvis Hautniqvas. Prod. p. 66. Wild. Sp. 2: 1. p. 151.
Flores non vidi.
Caulis herbaceus, laxus, filiformis subangulatus, striatus, glaber, inermis, flexuosus, scandens, ramosus.
Rami alterni, retroflexi, ramulosi, breves.
Folia fasciculata, tria vel pauca, lanceolata, acuta, glabra, vix ungvicularia.

A. (albus.) aculeis solitariis reflexis, caule ramisqve angulatis, foliis trigonis. Prod. p. 66.
Asparagus albus? Linn. Syst. veg. XIV. p. 333. Sp. Pl. p. 450. Wild. Spec. 2: 1. p. 153.
Crescit in collibus montium.
Caulis frutescens, angulatus, sulcatus, glaber, erectus, tripedalis vel ultra.
Rami alterni, compresso-angulati, divaricato-patentes, breves.
Aculei sub ramis solitarii, recurvi.
Folia in ramis fasciculata, plurima, trigona, acuta, glabra, lineam longa.
Stipulæ scariosæ, ovatæ.
Flores axillares, pedunculati.

A. (subulatus.) frutescens inermis, ramis retroflexis, foliis tereti-subulatis. Prod. p. 66. Wild. Sp. 2: 1. p. 154.

Caulis frutescens, teres, glaber, flexuoso-erectus, virescens, inermis, pedalis & ultra.
Rami alterni, retroflexi, breves, ramulosi.
Ramuli flexuosi, similes.
Folia fasciculata, terna, sessilia, teretia, acuta, striata, glabra, ungvicularia.
Flores axillares, sessiles.

A. (dependens.) fruticosus, aculeatus ramis reflexis, foliis subulatis. Prod. p. 66. Wild. Sp. 2 : 1 p. 154.
Caulis frutescens, subangulatus, flexuosus, glaber, aculeatus.
Rami alterni, subsecundi, divaricati, reflexo-dependentes, filiformes, elongati, aculeati, ramulosi, spithamæi & ultra.
Ramuli alterni, foliiferi, floriferi, aculeati, breves, ungviculares.
Aculei caulis, ramorum & ramulorum solitarii & oppositi, recti, breves.
Folia fasciculata, plurima, teretia, acuta, glabra, lineam longa.
Flores inter folia pedunculati.

A. (capensis.) spinis subternis, ramis aggregatis, foliis filiformibus. Prod. p. 66.
Asparagus capensis. Linn. Syst. veg. XIV. p. 333. Spec. Plant. p. 450. Wild. Sp. 2 : 1. p. 155.
Africanis incolis: Wagt een betje.
Floret Majo, Junio.
Crescit infra montes urbis vulgaris, in frucetis & sylvis fere omnibus.
Fruticulus copiosissime tectus est floribus albis, & spinis horridus, tædiosissimus ambulantibus; vestibus enim adhæret, illas & manus lacerat atqve

praetereuntes retinet, ut non sine ratione nomen illi dederint incolae; exspecta paulisper.

Rami teretes, flexuosi, glabri, cinerei, incurvi, nudi, ramulosi, spinosi.

Ramuli fasciculati, circa spinas alternatim positi, filiformes, patentes, simplices, foliis tecti, virides. floriferi, à 12 usqve 16, ungviculares.

Spinae vel aculei terni, alternatim cauli insidentes, patentes, recti apice parum recurvo, inaeqvales intermedio longiori, ungviculares, lateralibus duplo brevioribus.

Folia fasciculata, ramulis alternatis insidentia, sena, sessilia, filiformia, acuta, supra linea longitudinali, imbricata, vix lineam longa, internodiis longiora.

Stipulae ovatae, cinereae, brevissimae, basin ramulorum & foliorum cingentes,

Flores in ramulis terminales, rami solitarii, saepissime bini, sesfiles.

Calyx nullus, nisi bractea membranacea.

Corolla 6-petala, aeqvalis. **Petala** ovata, obtusa, basi infima coalita, erecto-patula, alba carina fucescente extus, lineam longa.

Filamenta 6, basi pelatorum inserta, linearia, alba, petalis beviora.

Antherae minutae, dorso affixae, virentes.

Germen superum.

Stylus trigonus, albus, filamentis brevior.

Stigmata tria, patentia, revoluta, alba, obtusa, brevissima.

Baica ovata, trigona, trisulca angulis obtusis, stria longitudinali, viridis, glabra.

A. (laneus.) aculeis solitariis, foliis lanceolatis subfalcatis, pedunculis axillaribus solitariis. Prod. p. 66. Wild. Sp. 2. 1. p. 154.

Caulis suffruticescens, teres, superne angulatus, flexuosus, scandens, glaber.

Rami alterni, divaricati.

Folia fasciculata, elliptico-lanceolata, acuta, integra, subfalcata, glabra, patentia, ungvicularia.

Flores in ramis axillares, solitarii, pedunculati.

Pedunculi ungviculares.

Differt ab A. falcato! floribus axillaribus, solitariis, nec paniculatis. Foliis minoribus, brevioribus.

A. (scandens.) herbaceus, inermis, volubilis foliis lanceolatis falcatis. Prod. p. 66. Wild. Sp. 2: 1. p. 152,

Asparagus æthiopicus? Linn. Syst. veg. XIV. p. 33?. Mont. p. 63.

Crescit in sylvis Hautniqvas.

Floret Octobri, Novembri.

Caulis inermis, herbaceus, filiformis, volubilis ramosis, glaber.

Rami solitarii alterni et terni, subcompressi, divaricati, subsimplices.

Folia terna, sessilia, lanceolata, acuminata, falcata, integra, glabra, patentia, inæqvalia, vix ungvicularia.

Stipulæ sub ramis & foliis [illegible], partitæ.

EHRHARTA.

* muticæ:

E. (capensis.) — valvulis corollinis exterioribus rugosis obtusis muticis, panicula simplici laxa, culmo indiviso, folio, cum margine cartilagineo crispo.

Stigmata obtusiuscula.

Capsula a basi sensim ampliata. glabra, trigona, trilocularis: apicibus hamato-recurvatis, convexiusculis.

Dum ad aqvas crescit, folia evadunt scapo duplo longiora, lineari-ensiformia, ciliis albis & capillo altior.

M. (triqvetrum.) foliis trigonis glabris, floribus spicatis. Prod. p. 67.

Melanthium triqvetrum. Linn. Syst. veg. XIV. p. 349. Suppl. p. 213. Wild. Sp. 2 : 1. p. 269.

Crescit locis aqvosis.

Floret Augusto & seqventibus mensibus.

Folium radicale unicum, scapum longe vaginans, canaliculato-trigonum, glabrum, integrum, erectum, scapo longius. Aliud folium bracteæforme sub spica florum simile sed brevius.

Caulis teres, simplex, erectus, spithameus.

Flores spicati, plures.

Spica digitalis, erecta.

Petala ovata, obtusa, alba.

Filamenta petalis breviora.

TRIGLOCHIN.

T. (maritimum.) capsulis sexlocularibus ovatis Prod. p. 67.

Triglochin maritimum. Linn. Syst. veg. XIV. p. 34? Sp. Pl. p. 483. Wild. Sp. 2 : 1. p. 265.

Crescit ad littora fluvii Zeekorivier.

Floret Novembri.

T. (bulbosum.) radice bulbosa fibris obtecta. Prod. p. 67. Mant. p. Wild. Spec. 2: 1. p. 264.
Triglochin bulbosum. Linn. Syst. veg. XIV. p. 348.
Crescit ad Groene kloof & ad Breederivier.
Floret Augusto & sequentibus mensibus.

Trigynia.

RUMEX.

R. (lanceolatus.) foliis lanceolatis reflexo marginatis, caule angulato. Prod. p. 67. — Wild. Sp. 2: 1. p. 259.
Caulis angulatus, sulcatus, glaber, flexuoso-erectus, bipedalis.
Rami alterni, pauci, flexuoso-erecti, virgati.
Folia alterna, petiolata, lanceolata, tenuissime crispa margine reflexo, glabra, erecta, spithamæa, superioribus sensim minoribus.
Petioli ungviculares.

R. (spathulatus.) foliis obovatis obtusis, valvulis graniferis. Prodr. p. 67. Wild. Sp. 2: 1. p. 259.
Caulis erectiusculus, striatus, glaber, purpureus, pedalis.
Rami pauci, breves.
Folia petiolata, obovata, obtusa, superiora lanceolata, erecto-patentia, pollicaris.
Petioli folio paulo breviores.
Flores verticillati, erecti.
Valvulæ graniferæ.
Differt a R. patientia: foliis ovatis, obtusis.

R. (spinosus.) foliis cordato-ovatis, calycibus spinescentibus. Prod. p. 67.

Rumex ſpinoſus. Linn. Syſt. veg. XIV. p. [illegible] & Fl. p. 481. Wild. Sp. 2: 1. p. 259.

Creſcit in collibus ubique a Cap usque ad [illegible] rivier, præcipue circa villas.

Floret Auguſto, Septembri.

Fructus ſpinoſi, tædioſi ambulantibus pedibus [illegible] dis, ut ruſticis & ſervis.

R. (tuberoſus.) foliis ſaggittatis obtuſis, [illegible] curvato-erecto. Prod. p. 67. Wild. Spec. 2: 1. p. 259.

Rumex tuberoſus. Linn. Syſt. veg. XIV. p. [illegible] Plant. p. 481.

Pluk. t. 331. f. 2.?

Creſcit in Collibus infra Taffelberg verſus orient[illegible] & prope urbem.

Floret Julio.

Caulis flexuoſe-erectus, compreſſus, glaber, [illegible] thameus vel ultra

Rami pauci.

Folia petiolata, alternantia, cordato-ſagittalia, [illegible] tuſiuſcula, integra, pollicaria; alæ divaric[illegible] rotundatæ.

Petioli longitudine folii.

R. (ſagittatus.) foliis ſagittatis acuminatis, c[illegible] flexuoſo. Prod. p. 67.

Caulis angulatus, flexuoſus, glaber.

Rami divari[illegible] flexuoſi.

Folia petiolata, alterna, ſagittata, acuminata, [illegible] etiam acutis, integra, glabra, patentia, [illegible] varia.

Petioli longitudine foliorum.

Differt a R. acuto, cui similis valde:
foliis acuminatis apice & alis.
caule flexuoso, magis ramoso.
valvulis integris, nudis.
foliis non erosis.

SMILAX.

S. (herbacea.) cauli inermi angulato, foliis inermibus ovatis septemnerviis. Prod. p. 67.

Smilax herbacea? Linn. Syst. veg. XIV. p. 222. Spec. Pl. p. 1460.

Crescit in sylvis Houtniqvas.

Floret Octobri & seqventibus mensibus.

Caulis herbaceus, inermis, filiformis, striatus, angulatus, volubilis, ramosus.

Folia alterna, cordata, ovata, acuminata, septemnervia, venosa, integra, glabra, ineqvalia, unguicularia, usqve sesqvipollicaria.

Flores subracemoso-spicati, remoti.

CLASSIS VII.

HEPTANDRIA.

LIMEUM.

L. (africanum.) foliis ovato-lanceolatis ſubpetiolatis. Prod. p. 68.

Limeum Africanum. Linn, Syſt. veg. XIV. p. 352. Wild. Sp. 2 : 1. p. 291.

Creſcit prope littus infra latus occidentale Leywebild.

Floret Auguſto.

Radix lignoſa, perennis, noduloſa, glabra.

Caules plures radicales, ſimplices vel rarius ramoſi, decumbentes, tetragoni, glabri, palmares vel ſpithamales.

Rami alterni, breviſſimi, cauli ſimiles, diffuſi.

Folia alterna, ſubpetiolata, ovato-oblonga, obtuſa cum acumine, rarius lanceolata, craſſiuſcula, carnoſa, ſupra ſulco longitudinali, ſubtus nervo craſſo, glabra, integra, reflexa, ſemiungvicularia vel ungvicularia, remota vel approximata.

Petioli breves, ſupra plani, ſubtus teretes, decurrentes, glabri.

Axillae foliorum foliis minoribus quatuor vel pluribus onuſtae.

Flores in ramis & caulibus terminales paniculati.

Panicula compoſita.

Bractea in baſi pedunculi & pedecellor ovatae, acutae, minimae, fuſcae margine membranaceo albido.

Perianthium 5 phyllum: foliola ovata, acuta, concava, fuſca margine membranaceo-albo, lineam dimidiam longa, patentia, glabra.

Petala 5, ungviculata, obovata, obtusa, tenuia, alba, patentia, calyce duplo breviora.

Filamenta 7, subulata; basi cum petalis connata, capsulae inserta; erecta, alba, inaequalia, corolla fere breviora tribus brevioribus.

Antherae ovatae, erectae, didymae, luteae.

Nectarium heptaphyllum, basi staminum connatum, album, lacero-villosum; germen cingens.

Germen superum.

Stylus brevissimus, glaber.

Stigmata duo, obovata, obtusa, corolla breviora.

Capsula globosa, bisulca, obtusa, glabra, trivalvis, bilocularis.

Semina bina vel unum bifidum, glabrum.

Stamina saepissime septem, rarius 6 vel 8.

Facies omnino telephii.

L. (capense.) foliis ovatis, sessilibus. Prod. p. 68.
Limeum Aphyllum Linn. Syst. veg. XIV. p. 352. Suppl. Syst. p. 214. Wild. Sp. 2 : 1. p. 291.

Caulis frutescens, teres, glaber, erectus, spithamacus.

Rami alterni, divaricati, teretes.

Ramuli subangulati, flexuosi, ultimi filiformes, divaricati,

Folia sparsa, sessilia, ovata, obtusa, glabra, erecta, remota, semilineam longa.

Flores in ramulis terminales, subumbellati.

L. (aethiopicum.) foliis lineari-lanceolatis. Prod. p. 68. Wild. Spec. 2 : 1. p. 291.

Radix lignosa, profunde descendens.

Caules e radice saepe plures, decumbentes, teretes, cinerei, glabri.

Rami alterni, ſubangulati, ſtriati, glabri & tenuiſſime villoſi, viraſcentes, diffuſi, parum ramuloſi.

Folia ſparſa, linearia, vel lineari-lanceolata, acuta, integra margine reflexo, ſupra ſulco longitudinali, tenuiſſime pubeſcentia, patentia, ungviculoaria.

Flores in ramis terminales, ſubumbellati.

Corrigenda i Flora Capenſi.

Heliotropium capenſe ponatur post Heliotropium ſupinum.
Echium anguſtifolium — — Myoſotidis genus.
Pro Cynogloſſum echinatum, lege Myoſotis echinata.
Echium papilloſum deleatur & pro Cynogloſſum uvineatum legatur:
Cynogloſſum papilloſum.

Synonyma addenda.

ad Echites ſucculenta: Nov. Act. Petropolit. 14. p. 505. tab. IX. f. A.
— biſpinoſa. ibid.
Aſclepias aphylla. ibid. : p. 506.
fruticoſa . . 507.
criſpa . . 507.
undulata . . 508.
mucronata . . 508.
grandiflora . . 509.
arboreſcens . . 509.
Ceropegia ſagittata . . 515.
Periploca tenuifolia . . 517.
africana . . 518.
Pergulana edulis . . 519.

Ad Cynanchum obtuſifolium adde:
Incolis: Ravians Toce.



